

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím.

Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **2022_017** **Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD**

Objednatel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Zhotovitel: **ERDING, a.s.** IČO: **25512455**
Zaoralova 5 DIČ: **CZ25512455**
628 00 **Brno**

Vypracoval: _____

Rozpis ceny	Celkem
HSV	5 652 795,65
PSV	26 335 330,70
MON	5 525 577,90
Vedlejší náklady	1 841 780,75
Ostatní náklady	1 153 000,00
Celkem	40 508 485,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	40 508 485,00 CZK
Základní DPH	21 %	8 506 781,85 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH **49 015 266,85 CZK**

v _____ dne _____

 Za zhotovitele

 Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
SO01	Kotelna	0,00	24 684 777,21	5 183 803,21	29 868 580,42	61
D.1.1	A-S řešení	0,00	779 381,27	163 670,07	943 051,34	2
D.1.4.1	Technologie	0,00	21 702 338,37	4 557 491,06	26 259 829,43	54
D.1.4.2	Rozvod plynu	0,00	243 760,05	51 189,61	294 949,66	1
D.1.4.3	Vzduchotechnika	0,00	121 843,12	25 587,06	147 430,18	0
D.1.4.4	MaR	0,00	1 837 454,40	385 865,42	2 223 319,82	5
SO02	Předávací stanice	0,00	8 301 337,17	1 743 280,81	10 044 617,98	20
D.1.1	A-S řešení	0,00	109 727,19	23 042,71	132 769,90	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt 17	0,00	50 061,80	10 512,98	60 574,78	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt 19	0,00	50 115,80	10 524,32	60 640,12	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt 9	0,00	50 115,80	10 524,32	60 640,12	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt B	0,00	230 036,90	48 307,75	278 344,65	1
D.1.4.1	Technologie - Objekt C	0,00	36 665,00	7 699,65	44 364,65	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt D	0,00	38 945,00	8 178,45	47 123,45	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt E	0,00	31 341,40	6 581,69	37 923,09	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt F	0,00	33 916,40	7 122,44	41 038,84	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt III.	0,00	33 116,40	6 954,44	40 070,84	0
D.1.4.1	Technologie - Objekt prádely	0,00	419 591,88	88 114,29	507 706,17	1
D.1.4.1	Technologie - Objekt Ředitelství	0,00	214 700,00	45 087,00	259 787,00	1
D.1.4.1	Technologie - Objekty A+I.II.	0,00	200 278,40	42 058,46	242 336,86	0
D.1.4.1	Technologie - Objekty Poliklininy	0,00	568 309,20	119 344,93	687 654,13	1
D.1.4.2	Rozvod plynu	0,00	785 554,90	164 966,53	950 521,43	2
D.1.4.3	Vzduchotechnika	0,00	236 752,00	49 717,92	286 469,92	1
D.1.4.4	MaR - 9+19+17	0,00	46 480,90	9 760,99	56 241,89	0
D.1.4.4	MaR - A+I.+II.	0,00	52 321,60	10 987,54	63 309,14	0
D.1.4.4	MaR - B	0,00	52 507,60	11 026,60	63 534,20	0
D.1.4.4	MaR - C	0,00	18 756,10	3 938,78	22 694,88	0
D.1.4.4	MaR - D	0,00	31 423,80	6 599,00	38 022,80	0
D.1.4.4	MaR - E	0,00	53 778,40	11 293,46	65 071,86	0
D.1.4.4	MaR - F	0,00	20 090,70	4 219,05	24 309,75	0

D.1.4.4	MaR - III	0,00	18 788,90	3 945,67	22 734,57	0
D.1.4.4	MaR - Ostatní	0,00	211 881,00	44 495,01	256 376,01	1
D.1.4.4	MaR - Poli	0,00	344 110,30	72 263,16	416 373,46	1
D.1.4.4	MaR - Pradelna	0,00	587 673,80	123 411,50	711 085,30	1
D.1.4.4	MaR - R	0,00	343 979,10	72 235,61	416 214,71	1
D.2.1	Zdroj páry	0,00	3 430 316,90	720 366,55	4 150 683,45	8
SO03	Dálkové rozvody	0,00	6 987 370,62	1 467 347,83	8 454 718,45	17
D.1.4.1	Stavební část_revize	0,00	357 211,59	75 014,43	432 226,02	1
D.1.4.1	Trubní část_revize	0,00	6 630 159,03	1 392 333,40	8 022 492,43	16
VRN	VRN	0,00	535 000,00	112 350,00	647 350,00	1
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	0,00	535 000,00	112 350,00	647 350,00	1
Celkem za stavbu		0,00	40 508 485,00	8 506 781,85	49 015 266,85	100

Popis stavby: 2022_017 - Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD

Popis objektu: SO01 - Kotelna

Popis rozpočtu: D.1.1 - A-S řešení

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie

Popis rozpočtu: D.1.4.2 - Rozvod plynu

Popis rozpočtu: D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR

Popis objektu: SO02 - Předávací stanice

Popis rozpočtu: D.1.1 - A-S řešení

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt III.

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt E

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt 9

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt 19

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt 17

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt F

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt D

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt Ředitelství

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt C

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt B

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekty A+I.II.

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekty Poliklininy

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Technologie - Objekt prádelny

Popis rozpočtu: D.1.4.2 - Rozvod plynu

Popis rozpočtu: D.1.4.3 - Vzduchotechnika

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - III

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - E

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - 9+19+17

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - F

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - D

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - R

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - C

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - B

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - A+I.+II.

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - Poli

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - Pradelna

Popis rozpočtu: D.1.4.4 - MaR - Ostatní

Popis rozpočtu: D.2.1 - Zdroj páry

Popis objektu: SO03 - Dálkové rozvody

Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Stavební část_revize
Popis rozpočtu: D.1.4.1 - Trubní část_revize
Popis objektu: VRN - VRN
Popis rozpočtu: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
01-50	Systém technologie	HSV			565 898,00	1
01-51	Periferie vstupní	HSV			145 365,00	0
01-52	Periferie výstupní	HSV			1 000,00	0
01-53	Rozvaděč	HSV			368 000,00	1
01-54	Montážní materiál	HSV			1 097 710,60	3
02	Ventilátory	HSV			46 873,00	0
03	Potrubní elementy	HSV			18 545,00	0
05	Ostatní elementy	HSV			8 958,12	0
06	Tlumiče hluku	HSV			81 018,24	0
07	Koncové elementy	HSV			19 242,76	0
09	Potrubí	HSV			2 942,00	0
10	Izolace	HSV			23 500,00	0
12	Ostatní	HSV			122 806,00	0
13	Hloubené vykopávky	HSV			51 864,81	0
16	Přemístění výkopku	HSV			21 966,29	0
18-80	Ostatní služby	HSV			55 130,00	0
19-51	Elektromontážní práce	HSV			659 443,00	2
19-52	Uvedení do provozu	HSV			93 250,00	0
19-53	Software DDC - práce	HSV			121 600,00	0
19-54	Revize, zkoušky, odborné prohlídky	HSV			116 100,00	0

19-55	Inženýring	HSV			51 450,00	0
19-56	Vizualizace	HSV			268 750,00	1
19-57	Projekční práce	HSV			75 550,00	0
27	Základy	HSV			223 344,26	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			26 520,00	0
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			103 523,88	0
34	Stěny a příčky	HSV			7 381,85	0
41	Demontáž stávajícího zařízení	HSV			537 500,00	1
61	Úprava povrchů vnitřní	HSV			34 892,55	0
62	Úprava povrchů vnější	HSV			43 211,70	0
64	Výplně otvorů	HSV			147 800,00	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			14 300,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			46 344,75	0
95	Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	HSV			30 500,00	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			190 640,68	0
97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	HSV			10 361,30	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			10 024,99	0
D01	Demontáže	HSV			15 000,00	0
H01	Budovy občanské výstavby	HSV			21 619,50	0
S	Přesuny sutí	HSV			81 229,15	0
711	Izolace proti vodě	PSV			45 066,50	0
713	Izolace tepelné	PSV			1 685 464,23	4

721	Vnitřní kanalizace	PSV			3 268,69	0
723	Vnitřní plynovod	PSV			521 950,95	1
724	Strojní vybavení	PSV			2 341 395,50	6
731	Kotelny	PSV			10 663 315,00	26
732	Strojovny	PSV			4 928 905,00	12
733	Rozvod potrubí	PSV			3 502 854,97	9
734	Armatury	PSV			2 190 087,93	5
737	Odkouření	PSV			129 430,00	0
783	Nátěry	PSV			317 771,00	1
784	Malby	PSV			5 820,93	0
M23	Montáže potrubí	MON			5 525 577,90	14
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			91 638,22	0
VN	Vedlejší náklady	VN			1 841 780,75	5
ON	Ostatní náklady	ON			1 153 000,00	3
Cena celkem					40 508 485,00	100

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.1	A-S řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 13		Hloubené vykopávky	45 577,35			
1	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 - nové základy	m3	19,11000	2 385,00	45 577,35
Díl: 16		Přemístění výkopku	19 797,96			
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	19,11000	48,00	917,28
3	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	19,11000	283,00	5 408,13
4	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4	m3	19,11000	193,00	3 688,23
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	19,11000	286,00	5 465,46
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	191,10000	22,60	4 318,86
+10km						
Díl: 27		Základy	198 282,47			
7	271571111R00	Polštář základu ze šterkopísku tříděného - nové základy	m3	13,73000	1 219,00	16 736,87
8	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 - nové základy	m3	4,59000	2 840,00	13 035,60
podkladní beton						
9	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 XC1 - nové základy	m3	18,18000	2 980,00	54 176,40
10	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli - nové základy	t	1,82000	55 140,00	100 354,80
11	274272110RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 15 cm - nové základy	m2	14,12000	990,00	13 978,80
výplň tvárníc betonem C 20/25						
Díl: 31		Zdi podpěrné a volné	85 867,20			
12	311238115R00	Zdivo keramické tvárnice, tl. 300 mm - zazdění otvorů	m2	42,72000	2 010,00	85 867,20
Díl: 34		Stěny a příčky	3 831,80			
13	342012122R00	Příčka SDK tl.75 mm,ocel.kce,1x oplášt.,RF 12,5mm	m2	3,40000	1 127,00	3 831,80
dělicí konstrukce v podzemním kolektoru						
Díl: 61		Úprava povrchů vnitřní	32 706,30			
14	612421739R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, na pletivu, štuková - zazdění otvorů	m2	56,10000	583,00	32 706,30
Díl: 62		Úprava povrchů vnější	40 504,20			
15	622421143R00	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2 - zazdění otvorů	m2	56,10000	177,00	9 929,70
16	622412311R00	Nátěr stěn vnějších, slož.1-2 , např. akrylátový - zazdění otvorů	m2	56,10000	545,00	30 574,50
Díl: 64		Výplně otvorů	145 400,00			
17	640-51VD	Utěsnění dveří a vrat - seřízení a případné doplnění těsnění	soubor	4,00000	850,00	3 400,00
18	640-52VD	D+M okna plastového s izolačním dvojsklem 4800/1200 - O1	soubor	5,00000	25 700,00	128 500,00
vč. zednických zapracování otvorů a parapetních desek						
19	640-53VD	D+M okna plastového s izolačním dvojsklem 2400/1200 - O1	soubor	1,00000	13 500,00	13 500,00
vč. zednických zapracování otvorů a parapetních desek						
Díl: 711		Izolace proti vodě	41 679,51			
20	711111002RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena - nové základy	m2	78,81500	39,00	3 073,79
1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku						
21	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena - nové základy	m2	28,00000	49,00	1 372,00
1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku						
22	711141559RY2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením - nové základy	m2	78,81500	313,00	24 669,10
1 vrstva - včetně dod. asf. mod. pásu						

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.1	A-S řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	711142559RY2	Izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením - nové základy	m2	28,00000	342,00	9 576,00
1 vrstva - včetně dod. asf. mod. pásu						
24	711714110R00	Provedení nátěru adhezni hmotou/penetrace	m2	60,00000	38,00	2 280,00
25	998721102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,62710	1 130,00	708,62
Díl: 721 Vnitřní kanalizace						3 268,69
26	721176223R00	Potrubí KG svodné (ležaté) v zemi vč. napojení	m	3,50000	932,00	3 262,00
27	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	0,00882	759,00	6,69
Díl: 784 Malby						5 032,00
28	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	62,90000	22,00	1 383,80
29	784195112R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	62,90000	58,00	3 648,20
Díl: 94 Lešení a stavební výtahy						10 250,00
30	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	50,00000	205,00	10 250,00
Díl: 95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách						25 500,00
31	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	200,00000	127,50	25 500,00
Díl: 96 Bourání konstrukcí						38 697,24
32	965042121R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2 - nové základy	m3	4,59000	3 555,00	16 317,45
33	965082933R00	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 - nové základy	m3	9,19000	381,00	3 501,39
34	968072356R00	Vybourání rámu oken s křídly	m2	66,24000	285,00	18 878,40
Díl: 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce						1 530,00
35	971033441R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC	kus	3,00000	306,00	918,00
v případě potřeby je součástí položky i překlad						
36	971033441R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.0,25 m2, tl.30cm, MVC	kus	2,00000	306,00	612,00
Díl: H01 Budovy občanské výstavby						17 204,25
37	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	56,50000	304,50	17 204,25
Díl: S Přesuny sutí						64 252,30
38	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	26,60000	341,50	9 083,90
39	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	26,60000	174,00	4 628,40
40	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	26,60000	244,00	6 490,40
41	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	266,00000	17,10	4 548,60
+10km						
42	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhuštění	t	26,60000	10,00	266,00
43	979990101R00	Poplatek za sklád.sutí-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	26,60000	1 475,00	39 235,00
Celkem						779 381,27

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				243 000,00
1	41kot001	Demontáž stávajícího parního kotle, včetně hořáku, včetně odborného odpojení	ks	4,00000	22 000,00	88 000,00
2	41kot002	Demontáž stávajících zařízení (výměníky, expanzní systémy, rozdělovače, akumulační nádoby atd.)	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00
3	41kot003	Demontáž stávajících rozvodů, armatur a izolací	ks	1,00000	80 000,00	80 000,00
4	41kot004	Vyčištění prostorů kotelny	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				603 795,50
5	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	4,00000	2 000,00	8 000,00
6	713kot001	Montáž tepelné izolace	m	836,50000	80,00	66 920,00
7	713kot002	Montáž izolačních pouzder	ks	130,00000	50,00	6 500,00
8	713kot003	Pouzdro potrubní izolační 48/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	149,00000	179,00	26 671,00
9	713kot004	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	6,00000	295,00	1 770,00
10	713kot005	Pouzdro potrubní izolační 89/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	95,00000	320,00	30 400,00
11	713kot006	Pouzdro potrubní izolační 108/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	8,50000	337,00	2 864,50
12	713kot007	Pouzdro potrubní izolační 133/80 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	205,00000	610,00	125 050,00
13	713kot008	Pouzdro potrubní izolační 159/80 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	125,00000	684,00	85 500,00
14	713kot009	Izolace potrubí DN200, vnější průměr 219 mm, tl. izolace 100 mm (2x tl. 50 mm) vrchní vrstva s Al polepem, včetně montážního materiálu, včetně rezervy na prořezy	m	80,00000	710,00	56 800,00
15	713kot010	Izolace potrubí DN250, vnější průměr 273 mm, tl. izolace 120 mm (2x tl. 60 mm) vrchní vrstva s Al polepem, včetně montážního materiálu, včetně rezervy na prořezy	m	19,00000	1 196,00	22 724,00
16	713kot011	Pouzdro potrubní izolační 35/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	29,00000	165,00	4 785,00
17	713kot013	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	10,00000	205,00	2 050,00
18	713kot014	Pouzdro potrubní izolační 64/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	13,00000	259,00	3 367,00
19	713kot015	Pouzdro potrubní izolační 89/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	76,00000	320,00	24 320,00
20	713kot016	Pouzdro potrubní izolační 114/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	21,00000	370,00	7 770,00
21	713kot017	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN32; snímatelné	ks	4,00000	809,00	3 236,00
22	713kot018	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN40; snímatelné	ks	9,00000	882,00	7 938,00
23	713kot019	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN50; snímatelné	ks	4,00000	824,00	3 296,00
24	713kot020	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN65; snímatelné	ks	3,00000	821,00	2 463,00
25	713kot021	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN80; snímatelné	ks	22,00000	841,00	18 502,00
26	713kot021a	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN80 s pohonem; snímatelné	ks	2,00000	1 136,00	2 272,00
27	713kot022	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN100; snímatelné	ks	2,00000	867,00	1 734,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
28	713kot023	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN125; snímatelné	ks	18,00000	907,00	16 326,00
29	713kot024	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN125 s pohonem; snímatelné	ks	3,00000	1 415,00	4 245,00
30	713kot025	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN150; snímatelné	ks	4,00000	953,00	3 812,00
31	713kot026	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN200; snímatelné	ks	6,00000	1 026,00	6 156,00
32	713kot027	Izolační pouzdro pro filtr DN40; snímatelné	ks	2,00000	973,00	1 946,00
33	713kot028	Izolační pouzdro pro filtr DN80; snímatelné	ks	2,00000	1 317,00	2 634,00
34	713kot029	Izolační pouzdro pro filtr DN125; snímatelné	ks	5,00000	1 684,00	8 420,00
35	713kot030	Izolační pouzdro pro filtr DN150; snímatelné	ks	1,00000	2 028,00	2 028,00
36	713kot031	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN25; snímatelné	ks	1,00000	805,00	805,00
37	713kot033	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN40; snímatelné	ks	2,00000	861,00	1 722,00
38	713kot034	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN65; snímatelné	ks	1,00000	917,00	917,00
39	713kot035	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN80; snímatelné	ks	6,00000	941,00	5 646,00
40	713kot036	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN100; snímatelné	ks	1,00000	973,00	973,00
41	713kot037	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN125; snímatelné	ks	7,00000	1 023,00	7 161,00
42	713kot038	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN150; snímatelné	ks	1,00000	1 082,00	1 082,00
43	713kot039	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN40; snímatelné	ks	4,00000	783,00	3 132,00
44	713kot040	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN125; snímatelné	ks	4,00000	930,00	3 720,00
45	713kot041	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN150; snímatelné	ks	2,00000	983,00	1 966,00

dle velikosti použitého kompenzátoru pouzdra na přírubové spoje/klapky

46	713kot042	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN32; snímatelné	ks	2,00000	659,00	1 318,00
47	713kot043	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN50; snímatelné	ks	1,00000	725,00	725,00
48	713kot044	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN100; snímatelné	ks	4,00000	761,00	3 044,00
49	713kot045	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN125; snímatelné	ks	2,00000	789,00	1 578,00
50	713kot046	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN150; snímatelné	ks	1,00000	855,00	855,00
51	713kot047	Izolační pouzdro pro trojcestný ventil DN25; snímatelné	ks	1,00000	1 530,00	1 530,00
52	713kot049	Izolační pouzdro pro trojcestný ventil DN100; snímatelné	ks	1,00000	2 168,00	2 168,00
53	713kot050	Izolační pouzdro pro trojcestný ventil DN125; snímatelné	ks	2,00000	2 477,00	4 954,00

Díl: 731	Kotelny				10 663 315,00
54	998731101	Přesun hmot pro kotelny, výšky do 6 m	t	20,00000	3 844,00
55	731kot001	Montáž kondenzačních kotlů stacionárních do výkonu 1300 kW, včetně kompletace	ks	3,00000	50 000,00
56	731kot002a	Montáž hořáků lowNOx, dvoupalinových, výkon hořáku do 1300 kW	ks	1,00000	20 000,00
57	731kot002b	Montáž hořáků lowNOx, ZP, výkon hořáku do 1280 kW	ks	2,00000	20 000,00
58	731kot003	Montáž neutralizačního boxu	ks	3,00000	9 000,00
59	731kot004	Komplet kondenzačních kotlů, hořáků a neutralizačních boxů: 3x1280 kWt	ks	1,00000	7 699 435,00

Kondenzační kotel

1x kombinovaný hořák spalující ZP/ELTO v čele kotle

2x hořák spalující ZP v čele kotle

Vstupní tlak plynu do regulační řady hořáku v rozmezí 85-100 kPa

Výkon kondenzačního kotle/provozní výkon hořáku 1280 kW

Normovaný stupeň využití 95% při 75/60 °C

Max provozní tlak 6 bar, max teplota 100 °C

Rozměry cca (VxŠxD): 1676x1250x3543 mm

Hmotnost cca 2185 kg

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Garance parametru emisí NOx 100 mg
 Včetně hlídače tlaku spalin, omezovače stavu vody, max. a min. tlaků a manostatů
 Včetně základní MaR (1x hlavní kaskádová, 2x podružná)
 Včetně vrtání hořákové desky
 Včetně neutralizačního boxu
 Včetně kontroly před uvedením do provozu
 Včetně uvedení do provozu
 Včetně dopravy

60	731kot006a	Hlukový tlumič na hořák, pojízdný, útlum min 10 dB, včetně prodloužených nožek	ks	2,00000	50 000,00	100 000,00
61	731kot006b	Hlukový tlumič na kombinovaný hořák, pojízdný, útlum min 10 dB, včetně prodloužených nožek	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00
62	731kot005	Komplet odkouření kondenzačních kotlů, včetně tlumičů hluku a dopravy	ks	1,00000	2 500 000,00	2 500 000,00

Včetně dopravy, montáže a pomocného materiálu
 Včetně revizní zprávy
 Přetlakový systém, do 5 kPa, 600 °C
 Těsnění kov na kov
 Včetně tvarovek, nahlížecích otvorů a otvorů pro odvěr vzorků, vybavení dle ČSN 73 4201
 Celková výška odkouření do 30 m

kotel 1.01a

Třívrstvý nerezový kouřovod DN400, s těsněním, izolace tl. 50 mm
 1x Tlumič hluku rezonanční, vnitřní průměr 400mm, vnější průměr 1000/800 mm, délka 3500 mm
 hrdla axiálně-axiálně, neizolované rezonanční komory, vč. tlumícího jádra a odvodu kondenzátu
 1x Tlumič hluku absorpční, vnitřní průměr 400 mm, vnější průměr 675 mm, délka 1720 mm
 hrdla axiálně-axiálně, absorbér nehořlavá minerální vlna, děrovaný plech a krycí fleec

Komínová vložka DN400, jednovrstvá

kotel 1.01b

Třívrstvý nerezový kouřovod DN400, s těsněním, izolace tl. 50 mm
 1x Tlumič hluku rezonanční, vnitřní průměr 400mm, vnější průměr 1000/800 mm, délka 3500 mm
 hrdla axiálně-axiálně, neizolované rezonanční komory, vč. tlumícího jádra a odvodu kondenzátu
 1x Tlumič hluku absorpční, vnitřní průměr 400 mm, vnější průměr 675 mm, délka 1720 mm
 hrdla axiálně-axiálně, absorbér nehořlavá minerální vlna, děrovaný plech a krycí fleec

Komínová vložka DN400, jednovrstvá

kotel 1.01c

Třívrstvý nerezový kouřovod DN400, s těsněním, izolace tl. 50 mm
 1x Tlumič hluku rezonanční, vnitřní průměr 400mm, vnější průměr 1000/800 mm, délka 3500 mm
 hrdla axiálně-axiálně, neizolované rezonanční komory, vč. tlumícího jádra a odvodu kondenzátu
 1x Tlumič hluku absorpční, vnitřní průměr 400 mm, vnější průměr 675 mm, délka 1720 mm
 hrdla axiálně-axiálně, absorbér nehořlavá minerální vlna, děrovaný plech a krycí fleec

Komínová vložka DN400, jednovrstvá

Díl: 732		Strojovny	4 783 900,00			
63	998732101	Přesun hmot pro strojovny, výšky do 6 m	t	6,00000	1 576,00	9 456,00
64	732kot001	Montáž expanzního systému automatického (řídící jednotka, přídatná expanzní nádrž 4 m3)	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
65	732kot002	Montáž nádoby expanzní tlakové o objemu 200 l	ks	3,00000	776,00	2 328,00
66	732kot003	Montáž expanzní nádoby tlakové průtočné o objemu 300 l	ks	1,00000	845,60	845,60
67	732kot004	Montáž úpravny vody	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
68	732kot005	Montáž čerpadel oběhových spirálních	ks	14,00000	3 000,00	42 000,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
69	732kot006	Montáž deskového výměníku o výkonu 1000 kW, včetně montáže izolace	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
70	732kot007	Montáž vyrovnávacího zásobníku TV, včetně izolace, objem zásobníku 6 m3	ks	1,00000	55 000,00	55 000,00
71	732kot008	Montáž zásobníku pro předeřev TV stávajícím solárním systémem, objem zásobníku 2 m3	ks	1,00000	16 000,00	16 000,00
72	732kot009	Expanzí automat pro udržování tlaku v otopné soustavě, automatické doplňování a odplynění dvoučerpadlový, 600 kPa včetně řídicí jednotky 230 V/50 Hz 2,2 kW	ks	1,00000	252 000,00	252 000,00
73	732kot010	Základní beztlaká vyrovnávací nádoba, objem 4 m3, rozměry cca d1500 mm, výška 3160 mm včetně přípojevací soupravy s uzavíracími ventily	ks	1,00000	290 140,00	290 140,00
74	732kot011	Automatická úprava vody, kabinetní provedení, včetně změkčovacího filtru, dávkovacího čerpadla solné nádrže (a první dávky reg. soli), elmag. ventilu a potrubního oddělovače	ks	1,00000	140 000,00	140 000,00
Objem změkčené vody mezi regeneracemi 22 m3 Max průtok 2 m3/hod 230 V/50 Hz 20 W Rozměry cca (ŠxHxV) 1100x500x1200 mm						
75	732kot012	Nádoba expanzní membránová objem 200 l, 6 bar	ks	3,00000	14 000,00	42 000,00
76	732kot013	Nádoba expanzní pútočná tlaková, 300 l, 10 bar, s vakem, připojení DN80/PN16	ks	1,00000	46 000,00	46 000,00
77	732kot014	Deskový výměník topná voda/teplá voda, cenonerezový spojovaný natavením: 1000 kW	ks	1,00000	260 000,00	260 000,00
Primár 70/50 °C, PN16, dp= max 15 kPa Sekundár 65/10 °C, PN10, dp= max 10 kPa Celonerezový (desky, připojení, obruby, spojovací materiál) Včetně izolace						
78	732kot015	Vyrovnávací nádrž o objemu 6000 l, 10 bar, včetně horčíkové anody, vypouštění a nahlížecího otvoru včetně izolace; ocel s povrchovou úpravou pro styk s pitnou vodou	ks	1,00000	326 000,00	326 000,00
Ohřev TV pomocí externího zdroje						
79	732kot016	Zásobník pro předeřev TV sol. systémem; objem 2000 l, 10 bar, včetně revizního otvoru magnéziové anody a izolace; ocel s povrchovou úpravou pro styk s pitnou vodou	ks	1,00000	245 000,00	245 000,00
80	732kot017	Oběhové čerpadlo zdvojené DN80 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN16; 3x400 V/50 Hz 2x4 kW pracovní bod: 58,0 m3/hod. H= 13 m	ks	1,00000	157 000,00	157 000,00
81	732kot018	Oběhové čerpadlo zdvojené DN80 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN16; 3x400 V/50 Hz 2x11 kW pracovní bod: 55,9 m3/hod. H= 24 m	ks	1,00000	211 000,00	211 000,00
82	732kot019	Oběhové čerpadlo zdvojené DN65 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 1409 W pracovní bod: 34,4 m3/hod. H= 7,5 m	ks	1,00000	83 000,00	83 000,00
83	732kot021	Oběhové čerpadlo DN32 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 103 W pracovní bod: 2,15 m3/hod. H= 7,5 m	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
84	732kot022	Oběhové čerpadlo DN32 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 103 W pracovní bod: 2,88 m3/hod. H= 6,0 m	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
85	732kot023	Oběhové čerpadlo nerezové DN50 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 249 W pracovní bod: 15,7 m3/hod. H= 2,5 m	ks	2,00000	36 000,00	72 000,00
86	732kot024	Oběhové čerpadlo nerezové DN65 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 1377 W imenovitý pracovní bod: 28,4 m3/hod. H= 10,1 m	ks	2,00000	54 000,00	108 000,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
87	732kot025	Oběhové čerpadlo nerezové DN50 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz 150 W pracovní bod: 2.7 m ³ /hod. H= 5.5 m	ks	1,00000	17 000,00	17 000,00
88	732kot026	Oběhové čerpadlo DN100 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN16; 230 V/50 Hz max 1370 W pracovní bod: 37 až 44 m ³ /hod. H= 4.5 m	ks	3,00000	41 000,00	123 000,00
89	732kot027	Oběhové čerpadlo DN40 s el. řízenými otáčkami; přírubové; PN10; 230 V/50 Hz max 250 W pracovní bod: 21 m ³ /hod. H= 2.5 m	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
90	732kot028	Rozdělovač TV, DN200, vstup DN100; výstupy DN40, DN50, DN100; délka cca 1200 mm; včetně izolace a montážního materiálu; včetně detailního návrhu a montáže	ks	1,00000	96 000,00	96 000,00
91	732kot029	Sběrač cirkulace, DN200, vstup DN80; výstupy DN32, DN32, DN80; délka cca 1200 mm; včetně izolace a montážního materiálu; včetně detailního návrhu a montáže	ks	1,00000	96 000,00	96 000,00
92	732kot030	Akumulační nádrž, objem vody min. 10 m včetně stratifikační vestavby 2x ímky pro čidla MaR a dopravy a	ks	2,00000	662 715,20	1 325 430,40

Odvzdušnění DN40
Odkalení/vypouštění DN50
Revizní a nahlížečící otvor 420x350 mm
2x Hrdlo příruba DN 80
Průměr cca 2500 mm
Výška cca 4700 mm
Včetně stratifikační vestavby

93	732kot031	Izolace akumulční nádrže o objemu 10 m ³ 2x tl. 100 mm; včetně oplechování a montáže	ks	2,00000	270 000,00	540 000,00
94	732kot032	Hydraulický vyrovnávač dynamických tlaků DN200 (přípojení) včetně montáže a izolace	ks	1,00000	114 700,00	114 700,00
Díl: 733 Rozvod potrubí						2 624 451,97
95	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	5,00000	1 204,80	6 024,00
96	733kot001	Potrubí pro odvod kondenzátu, odkal pojistných ventilů; po napojení na stávající kanalizaci, potrubí PP do DN80 včetně tvarovek	m	65,00000	1 406,00	91 390,00
97	733111116	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 32	m	13,00000	563,50	7 325,44
98	733111117	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 40	m	140,00000	624,79	87 469,90
99	733111118R00	Potrubí závit. bežešvé běžné v kotelnách DN 50	m	9,00000	804,86	7 243,78
100	733121222	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	3,50000	1 010,97	3 538,40
101	733121225	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm	m	109,00000	1 309,00	142 680,46
102	733121228	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 108 x 4,0 mm	m	7,00000	1 689,55	11 826,84
103	733121232	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 133 x 4,5 mm	m	180,00000	2 144,31	385 974,90
104	733121235	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 159 x 4,5 mm	m	105,00000	2 701,90	283 699,61
105	733121239	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 219 x 6,3 mm	m	80,00000	4 386,58	350 926,40
106	733121244	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 273 x 7,0 mm	m	17,00000	5 640,62	95 890,54
107	12730245	Trubka nerez bežešvá 33,7 x 2 mm	m	25,00000	1 084,20	27 105,00
108	12730253	Trubka nerez bežešvá 60,3 x 3,2 mm	m	8,00000	2 280,20	18 241,60
109	12730254	Trubka nerez bežešvá 63,5 x 3,2 mm	m	11,00000	2 280,20	25 082,20
110	12730260	Trubka nerez bežešvá 88,9 x 3,2 mm	m	65,00000	3 248,70	211 165,50
111	73312730263	Trubka nerez bežešvá 114,3 x 3,6 mm	m	17,00000	7 779,20	132 246,40
112	230140021	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, 32 x 3	m	25,00000	302,00	7 550,00
113	230140043	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, 76 x 4	m	19,00000	534,00	10 146,00
114	230140049	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, 89 x 4	m	65,00000	677,00	44 005,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
115	230140063	Montáž trubek z nerez. oceli tř.17, 133 x 4	m	17,00000	880,00	14 960,00
116	230032024	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 25	ks	3,00000	621,00	1 863,00
117	230032028	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65	ks	3,00000	957,00	2 871,00
118	230032029	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 80	ks	28,00000	1 104,00	30 912,00
119	230032030	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 100	ks	17,00000	1 550,00	26 350,00
120	230032031	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 125	ks	82,00000	1 634,00	133 988,00
121	230032032	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 150	ks	18,00000	2 210,00	39 780,00
122	230032033	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 200	ks	12,00000	2 848,00	34 176,00
123	31946404	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 25 mm	ks	3,00000	248,00	744,00
124	31946408	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 65 mm	ks	3,00000	349,00	1 047,00
125	31946409	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 80 mm	ks	28,00000	498,00	13 944,00
126	31946410	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 100 mm	ks	17,00000	613,00	10 421,00
127	31946411	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 125 mm	ks	82,00000	783,00	64 206,00
128	31946412	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 150 mm	ks	18,00000	962,00	17 316,00
129	31946413	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 200 mm	ks	12,00000	1 266,00	15 192,00
130	733kot000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	854,00000	225,00	192 150,00
131	733kot002	Varné tvarovky do DN250 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	75 000,00	75 000,00
Díl: 734 Armatury						1 583 890,55
132	998734101	Přesun hmot pro armatury, výšky do 6 m	t	2,50000	913,60	2 284,00
133	734419111	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	ks	29,00000	200,00	5 800,00
134	230038212	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 20	ks	2,00000	585,00	1 170,00
135	230038213	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 25	ks	2,00000	621,00	1 242,00
136	230038216	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 50	ks	2,00000	864,00	1 728,00
137	230038217	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	ks	4,00000	957,00	3 828,00
138	734209103	Montáž armatur závitových, s 1 závit, G 1/2	ks	15,00000	89,00	1 335,00
139	230038218	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 80	ks	46,00000	1 104,00	50 784,00
140	230038219	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 100	ks	9,00000	1 550,00	13 950,00
141	230038220	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 125	ks	39,00000	1 634,00	63 726,00
142	230038221	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 150	ks	9,00000	2 210,00	19 890,00
143	230038222	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 200	ks	6,00000	2 848,00	17 088,00
144	734kotM3a	Montáž přírub. armatur, 3 příruby, PN 16, DN 25	ks	1,00000	821,00	821,00
145	734kotM3c	Montáž přírub. armatur, 3 příruby, PN 16, DN 100	ks	1,00000	1 950,00	1 950,00
146	734kotM3d	Montáž přírub. armatur, 3 příruby, PN 16, DN 125	ks	2,00000	2 134,00	4 268,00
147	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	ks	26,00000	112,00	2 912,00
148	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	ks	24,00000	89,00	2 136,00
149	734209116	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 5/4	ks	5,00000	149,00	745,00
150	734209117	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 6/4	ks	20,00000	195,00	3 900,00
151	734209118	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 2	ks	10,00000	243,00	2 430,00
152	734kot002	Montáž pojistného vedtilu do DN65	ks	5,00000	957,00	4 785,00
153	734jkot003	Tlakoměr deformační, 0-6 bar, včetně kondenzační smyčky, kulového kohoutu a montáže	ks	21,00000	767,60	16 119,60
154	734kot003b	Tlakoměr deformační, 0-10 bar, včetně kondenzační smyčky, kulového kohoutu a montáže	ks	3,00000	767,60	2 302,80
155	38832213	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 160 mm	ks	29,00000	242,25	7 025,25
156	38832943	Jímka teploměrová dl. 165 mm chromovaná	ks	29,00000	107,10	3 105,90
157	734kotMT2	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	9,00000	1,00	9,00
158	734kotMT3	Mbus modul pro měřič tepla	ks	9,00000	1,00	9,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
159	734kotMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	18,00000	1,00	18,00
160	734kotMT1a	Měřič tepla přírubový DN20; Qp=2,5 m3/h, délka 130 mm, PN min 16	ks	2,00000	13 585,00	27 170,00
161	734kotMT1c	Měřič tepla přírubový DN50; Qp=15 m3/h, délka 270 mm, PN min 16	ks	1,00000	21 864,00	21 864,00
162	734kotMT1d	Měřič tepla přírubový DN80; Qp=40 m3/h, délka 300 mm, PN min 16	ks	1,00000	28 802,00	28 802,00
163	734kotMT1e	Měřič tepla přírubový DN80; Qp=40 m3/h, délka 300 mm, PN min 16, provedení do přívodu	ks	3,00000	28 802,00	86 406,00
164	734kotMT1f	Měřič tepla přírubový DN100; Qp=60 m3/h, délka 360 mm, PN min 16	ks	2,00000	37 550,00	75 100,00
165	734kotV1	Vodoměr přírubový DN50, na studenou vodu, vodorovná montáž, včetně Mbus modulu	ks	1,00000	13 364,00	13 364,00
166	734kotON	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	10,00000	2 500,00	25 000,00
167	734kot004a	Pojistný ventil DN32/40, pot=10 bar, pro ohřev TV	ks	1,00000	4 180,64	4 180,64
168	734kot004b	Pojistný ventil DN50/65, pot= 6 bar, přírubový, pro topení	ks	3,00000	8 038,56	24 115,68
169	734kot004c	Pojistný ventil DN20/25, pot= 10 bar, pro výměník solárního systému	ks	1,00000	551,88	551,88
170	734kot005	Ventil odzdušňovací automatický DN15	ks	4,00000	630,23	2 520,92
171	734kot006	Kohout kulový vypouštěcí DN15	ks	11,00000	108,98	1 198,78
172	734kot007	Kulový kohout DN15, závitový	ks	24,00000	129,29	3 102,96
173	734kot008	Kulový kohout DN20, včetně zátky	ks	26,00000	167,52	4 355,52
z toho 4 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
174	734kot011	Kulový kohout DN32, závitový	ks	5,00000	361,50	1 807,50
175	734kot013	Kulový kohout DN40, závitový	ks	13,00000	508,01	6 604,13
176	734kot014	Kulový kohout DN50, závitový	ks	8,00000	725,07	5 800,56
177	734kot010	Zpětná klapka závitová DN25	ks	1,00000	220,05	220,05
178	734kot015	Zpětná klapka závitová DN40	ks	2,00000	394,15	788,30
179	734kot016	Filtr závitový DN40	ks	2,00000	1 002,02	2 004,04
180	734kot017	Pryžový kompenzátor DN 40, závitový	ks	4,00000	762,26	3 049,04
181	734kot018	Vyvažovací ventil závitový DN32, Kvs=19,45 m3/hod; včetně sady měřících ventilků	ks	2,00000	1 900,00	3 800,00
182	734kot019	Trojcestný směšovací ventil přírubový, DN25, PN16, Kvs= 10 m3/hod, vč. servopohonu 0-10 V, 24 V; bez požadavku na havarijní funkci	ks	1,00000	8 921,00	8 921,00
183	734kot020	Trojcestný směšovací ventil přírubový, DN100, PN16, Kvs= 160 m3/hod, vč. servopohonu 0-10 V, 24 V; bez požadavku na havarijní funkci	ks	1,00000	4 734,00	4 734,00
184	734kot021	Trojcestný směšovací ventil přírubový, DN125, PN16, Kvs= 250 m3/hod, vč. servopohonu 0-10 V, 24 V; bez požadavku na havarijní funkci	ks	2,00000	50 510,00	101 020,00
185	734kot022	Dvoucestný regulační ventil přírubový, DN150, PN16, Kvs= 360 m3/hod, vč. servopohonu 0-10 V, 24 V; bez požadavku na havarijní funkci	ks	1,00000	189 048,00	189 048,00
186	734kot023	Uzavírací klapka mezipřírubová DN65, ruční	ks	3,00000	4 300,00	12 900,00
z toho 3 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
187	734kot024	Uzavírací klapka mezipřírubová DN80, ruční	ks	22,00000	4 600,00	101 200,00
z toho 15 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
188	734kot024a	Uzavírací klapka mezipřírubová DN80 včetně servopohonu otevřeno/zavřeno 230 V; bez požadavku na havarijní funkci	ks	2,00000	6 000,00	12 000,00
189	734kot025	Uzavírací klapka mezipřírubová DN100, ruční	ks	2,00000	6 200,00	12 400,00
z toho 2 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
190	734kot026	Uzavírací klapka mezipřírubová DN125, ruční	ks	18,00000	3 500,00	63 000,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
191	734kot027	Uzavírací klapka mezipřírubová DN125, včetně servopohonu otevřeno/zavřeno 230 V; bez požadavku na havarií funkci	ks	3,00000	21 000,00	63 000,00
192	734kot028	Uzavírací klapka mezipřírubová DN150, ruční	ks	4,00000	5 000,00	20 000,00
193	734kot029	Uzavírací klapka mezipřírubová DN200, ruční	ks	6,00000	7 500,00	45 000,00
194	734kot030	Filtr přírubový DN80, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	2,00000	12 500,00	25 000,00
z toho 1 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
195	734kot031	Filtr přírubový DN125, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	5,00000	9 000,00	45 000,00
196	734kot032	Filtr přírubový DN150, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	1,00000	12 000,00	12 000,00
197	734kot033	Zpětná klapka přírubová DN65, PN16, s pružinou	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
z toho 1 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
198	734kot034	Zpětná klapka přírubová DN80, PN16, s pružinou	ks	6,00000	7 000,00	42 000,00
z toho 5 ks s atestem pro styk s pitnou vodou						
199	734kot035	Zpětná klapka přírubová DN100, PN16, s pružinou	ks	1,00000	7 500,00	7 500,00
200	734kot036	Zpětná klapka přírubová DN125, PN16, s pružinou	ks	7,00000	9 500,00	66 500,00
201	734kot037	Zpětná klapka přírubová DN150, PN16, s pružinou	ks	1,00000	13 500,00	13 500,00
202	734kot038	Pryžový kompenzátor DN125, přírubový	ks	4,00000	7 500,00	30 000,00
203	734kot039	Pryžový kompenzátor DN150, přírubový	ks	2,00000	8 500,00	17 000,00
204	734kot040	Vyvažovací ventil přírubový DN50, Kvs= 36 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
205	734kot041	Vyvažovací ventil přírubový DN100, Kvs= 201 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	4,00000	16 000,00	64 000,00
206	734kot042	Vyvažovací ventil přírubový DN125, Kvs= 293 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	2,00000	20 000,00	40 000,00
Díl: 783 Nátěry						123 563,00
207	783kot001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	856,50000	56,00	47 964,00
208	783kot002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	759,50000	86,00	65 317,00
209	783kot003	Nátěr syntetický potrubí do DN250; základní 2x	m	97,00000	106,00	10 282,00
Díl: VN Vedlejší náklady						736 422,35
210	vnkot001	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00
211	vnkot002	Orientační štítky	ks	50,00000	183,50	9 175,00
212	vnkot003	Drobná stavební přípomoc	hod	24,00000	500,00	12 000,00
213	vnkot004	Drobné prostupy stavebními konstrukcemi, včetně zapravení	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
214	vnkot005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí; vč. balení protipožárních štítků	ks	15,00000	3 000,00	45 000,00
215	vnkot006	Pronájem montážních kostek	den	75,00000	1,00	75,00
216	vnkot007	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	50 000,00	50 000,00
217	vnkot008	Napuštění a odvěšnění systému	ks	1,00000	30 000,00	30 000,00
218	vnkot010	Topná zkouška	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
219	vnkot011	Tlaková zkouška	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
220	vnkot012	Regulace průtoku na vyvažovacích ventilech	ks	9,00000	3 000,00	27 000,00
221	vnkot013	Pronájem jeřábu	ks	1,00000	150 000,00	150 000,00
222	vnkot014	Uvedení kotle a hořáku do provozu (servisní technik) - součást dodávky zdroje tepla	ks	3,00000	1,00	3,00
223	vnkot015	Uvedení automatického expanzního systému do provozu (servisní technik)	ks	1,00000	8 800,00	8 800,00
224	vnkot016	Řešení provizorních propojů technologie pro zabezpečení minimální odstávky zdroje tepla	ks	1,00000	299 369,35	299 369,35

Potrubí hladké bezešvé v kotelnách do 89 x 3,6 mm včetně tvarovek; dodávka+montáž; do 130 m včetně ručních uzavíracích armatur, min 4 ks do DN80

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.1	Technologie

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Dopojení stávajícího výměníku pro ohřev TV				
		Demontáž nevyhovujícího potrubí na straně topné vody				
225	vnkot017	Potrubí pro připojení dvoupalinového hořáku na stávající rozvod s ELTO	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
Díl: ON Ostatní náklady						340 000,00
226	onkot001	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	130 000,00	130 000,00
227	onkot002	Kompletační činnost	ks	1,00000	130 000,00	130 000,00
228	onkot003	Revize zařízení	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
229	onkot004	Měření emisí	ks	3,00000	5 000,00	15 000,00
230	onkot005	Měření hluku	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
231	onkot006	Zkušební provoz, včetně seřízení zdroje	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
232	onkot007	Návrh a zhotovení provozního řádu Kotelny	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
233	onkot008	Provozní kniha kotlů	ks	3,00000	1 000,00	3 000,00
Celkem						21 702 338,37

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.2	Rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: D01		Demontáže				15 000,00
1	d001	Demontáže stávajícího potrubí a armatur	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: 723		Vnitřní plynovod				152 586,05
2	733121210R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 22 x 2,6 mm	m	22,50000	323,00	7 267,50
3	733121216R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	21,00000	563,50	11 833,40
Včetně tvarovek, zednických výpomocí a montáže						
4	733121222R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	24,00000	1 010,97	24 263,28
Včetně tvarovek, zednických výpomocí a montáže						
5	733121228R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 108 x 4,0 mm	m	10,00000	1 689,55	16 895,49
Včetně tvarovek, zednických výpomocí a montáže						
6	733121239R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 219 x 6,3 mm	m	10,00000	4 386,58	43 865,80
Včetně tvarovek, zednických výpomocí a montáže						
7	723000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	87,50000	225,00	19 687,50
8	723001	Plynoměr G250 s impulzy; DN100; PN16; Qmax=400 m3/hod; včetně přepočítavače a návarku pro čidlo T	ks	1,00000	1,00	1,00
9	723001a	Modbus modul pro fakturační plynoměr	ks	1,00000	1,00	1,00
10	723002	Výměna plynoměru ve stávající regulační stanici plynu v kotelně	ks	1,00000	1,00	1,00
11	723005	Regulační řada hořáku; DN50, součást dodávky hořáku	ks	3,00000	1,00	3,00
12	723006	Montáž regulační řady	ks	3,00000	3 000,00	9 000,00
13	723008	Kulový kohout DN15; Plyn	ks	8,00000	249,41	1 995,28
14	732008b	Kulový kohout DN15; Plyn; vzorkovací	ks	4,00000	278,50	1 114,00
15	723009	Tlakoměr deformační 0-160 kPa; včetně kondenzační smyčky a kohoutu	ks	3,00000	767,60	2 302,80
16	723010	Montáž armatur plynovodních; do DN65	ks	15,00000	957,00	14 355,00
Díl: 783		Nátěry				17 500,00
17	783001	Nátěr syntetický; potrubí do DN 200; provedení Z 1x + email 2x	m	87,50000	200,00	17 500,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				33 674,00
18	vn001	Přesun hmot pro plynové instalace	t	1,00000	2 500,00	2 500,00
19	vn002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
20	vn004	Orientační štítky	ks	20,00000	183,50	3 670,00
21	vn005	Drobná stavební přípomoc	hod	8,00000	500,00	4 000,00
22	vn006	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí; vč. balení protipožárních štítků	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
23	vn007	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	6 500,00	6 500,00
24	vn008	Vypuštění, napuštění a uvedení plynovodu do provozu	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
25	vn009	Pronájem montážních kostek	den	4,00000	1,00	4,00
26	vn000a	Vodivé propojení plynovodního potrubí a armatur	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				25 000,00
27	on002	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
28	on003	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
29	on006	Zkoušky a revize	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						243 760,05

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.2	Rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.3	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 05		Ostatní elementy				1 705,12
1	05001	Krycí mřížka 1000x400 mm	ks	2,00000	852,56	1 705,12
Díl: 06		Tlumiče hluku				53 821,24
2	06001	Kulisový tlumič hluku 1400x1000 mm, délka 1500 mm; 5x kulisa š. 200 mm, l. 1500 mm včetně náběhových a odtokových hran; útlum (frekvence v Hz: 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000) 8/12/21/35/55/69/57/44/19 dB	ks	2,00000	16 808,80	33 617,60
3	06002	Kulisový tlumič hluku 1000x400 mm, délka 1000 mm; 3x kulisa š. 200 mm, l. 1000 mm včetně náběhových a odtokových hran; útlum (frekvence v Hz: 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000) 3/4/8/16/26/34/29/24/14 dB Před objednáním přeměřit přesné rozměry stávajících otvorů na stavbě.	ks	2,00000	4 805,02	9 610,04
4	06003	Kulisový tlumič hluku 1250x630 mm, délka 1500 mm; 4xkulisa š. 200 mm, l. 1500 mm včetně náběhových a odtokových hran; útlum (frekvence v Hz: 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000) 6/8/15/26/41/52/44/34/16 dB Před objednáním přeměřit přesný rozměr stávajícího potrubí na stavbě.	ks	1,00000	10 593,60	10 593,60
Díl: 07		Koncové elementy				7 800,76
5	07001	Protidešťová žaluzie se sítí proti hmyzu 1400x1000 mm	ks	2,00000	3 900,38	7 800,76
Díl: 12		Ostatní				45 406,00
6	12001	Montáž VZT zařízení	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
7	12002	Ostatní a spojovací materiál (závěsy, těsnění, těsnicí pásky, navařovací trny, volné příruby....)	ks	1,00000	7 866,00	7 866,00
8	12007	Zaregulování a uvedení do provozu	ks	2,00000	570,00	1 140,00
9	12009	Zaslepení odvodních větví na VZT jednotkách	ks	2,00000	2 736,00	5 472,00
10	12003	Drobná stavební výpomoc	hod	2,00000	1 140,00	2 280,00
11	12004	Orientační štítky	ks	4,00000	912,00	3 648,00
12	12005	Kompletační činnost	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				13 110,00
13	VN01	Přesun hmot pro VZT	ks	1,00000	1 140,00	1 140,00
14	VN04	Ekologická likvidace odpadu	ks	1,00000	570,00	570,00
15	VN061	Pronájem montážních plošin	den	2,00000	1 710,00	3 420,00
16	VN08	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	7 980,00	7 980,00
Celkem						121 843,12

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.4	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50		Systém technologie				220 211,00
1	Pol_PLC1	Řídicí systém BACnet IP, BACnet MS/TP, webserver - AI - 31, BI-62, AO- 15, BO-30. Řídicí systém musí být 100% kompatibilní se stávajícím systémem	kpl	1,00000	158 007,00	158 007,00
2	Pol_PLC8	7" 16:9 Dotykový displej, BACnet, web server	ks	1,00000	13 853,00	13 853,00
3	IMP5000S	Koncentrátor dat pro M-Bus (RS485 na IP), max. 100 M-Bus zařízení. 24 VAC napájení	ks	1,00000	31 568,00	31 568,00
4	ZD2	Napájecí zdroj 24VAC/200W	ks	2,00000	250,00	500,00
5	SWITCH	switch 6portový 10/100/1000Mbps	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
6	ModBus	Integrace kogeneřační jednotky včetně potřebného HW + SW pro její řízení a monitoring	kpl	1,00000	14 890,00	14 890,00
Díl: 01-51		Periferie vstupní				84 551,00
7	VF20-1B54NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s jímkou R 1/2"	ks	2,00000	828,00	1 656,00
8	VF20-1B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 150 mm, s jímkou R 1/2"	ks	31,00000	1 150,00	35 650,00
9	VF20-3B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 300 mm, s jímkou R 1/2"	ks	8,00000	1 226,00	9 808,00
10	AF20-B65	Snímač teploty venkovní / prostorový, NTC20k, -30..60°C, IP65	ks	1,00000	674,00	674,00
11	T7470A1009	Snímač teploty prostorový, NTC20k, 6..40°C, IP30 (sada 5ks)	ks	1,00000	628,00	628,00
12	LRNH31S42	Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A	ks	4,00000	1 420,00	5 680,00
13	DMP 331 110 6001	Snímač tlaku, rozsah 0+6bar, připojení 1/2", výstupní signál 4+20 mA, napájení 24 VAC, vč. tlumiče tlakových rázů	ks	1,00000	1 811,00	1 811,00
14	IMIT BRC	Příložný termostat s kolečkem se stupnicí v rozsahu od 20 - 90°C, vypínací nebo spínací kontakt, IP20, spínací diference: 8+-3K. 16 (2,5) A 250V ~ 50Hz	ks	1,00000	1 961,00	1 961,00
15	ASIN ACU	Ústředna detekce plynů, na DIN lištu, 8x detektor, výstup 4x, Čtyř-úrovňová s pevným nastavením úrovní. 4 – 20 mA Proudový signál snímačů, pět reléových výstupů 10%/20%/40%/50% z rozsahu snímače plus chyba.	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
16	GTC Metan	Detektor úniku CH4, Napájení: 15 – 24VdcPřikon: < 3 VAVýstup: 4 – 20 mA Rozsah: 0 – 50 %DMV, LEL (dolní meze výbušnosti)Krytí: IP 20, kalibrace	ks	4,00000	2 400,00	9 600,00
17	GTE Oxid uhelnatý	Detektor úniku CO, Senzor: elektrochemickýNapájení: 15 – 24VdcPřikon: < 3 VAVýstup: 4 – 20 mA Rozsah: 0 – 240 ppmKrytí: IP 20, kalibrace	ks	3,00000	2 900,00	8 700,00
18	Pol__0018	Návěští nevstupovat	ks	1,00000	2 490,00	2 490,00
19	S1	Průmyslový opticko / metalický (Ethernet) převodník, na lištu DIN, napájení 24VDC	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
20	Pol__0020	Příslušenství návarky,	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 01-52		Periferie výstupní				1 000,00
21	Kotel MTZ	Součinnost při zprovoznění kotlů	kpl	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 01-53		Rozvaděč				120 000,00
22	Rozvaděč RK	Rozvaděč RK - Rozvaděč oceloplechový volně stojící s podstavcem, svorkovnice nahoře, krytí IP 54, rozměry 800+1000x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, barva RAL 7032,Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st.,na, jištění vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocné kontakty, stykače atp., LED osvětlení rozvaděče, 3x servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, přepětová ochrana III. st., atd. Kapsa na dokumentaci, včetně soklu 100mm, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod vrchem zhora, atd. zhotové dle ČSN EN 61 439	ks	1,00000	120 000,00	120 000,00
Díl: 01-54		Montážní materiál				654 994,40

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.4	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
23	1220HFPP	Trubka ocelová pevná 6016 ZNM PG 16 panc. se závitem, délka 3 m	m	242,00000	247,50	59 895,00
24	Pol__0024	Trubka ocelová 25	m	102,00000	268,40	27 376,80
25	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	51,00000	36,80	1 876,80
26	4032LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	31,00000	76,30	2 365,30
27	34111029	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 25 mm2	m	34,00000	414,00	14 076,00
28	Pol__0028	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 10 mm2	m	44,00000	162,00	7 128,00
29	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	816,00000	15,90	12 974,40
30	Pol__0030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	372,00000	26,10	9 709,20
31	Pol__0031	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	22,00000	25,80	567,60
32	Pol__0032	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	340,00000	42,60	14 484,00
33	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	1 645,00000	9,50	15 627,50
34	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	974,00000	15,30	14 902,20
35	Pol__0035	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	860,00000	27,00	23 220,00
36	34121570.C	Kabel UTP cat.5e	m	205,00000	7,80	1 599,00
37	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	20,00000	35,80	716,00
38	KECK5003	ŽLAB 62/ 50	m	261,00000	220,00	57 420,00
39	KECK5004	ŽLAB 125/ 50	m	158,00000	287,00	45 346,00
40	KECK5005	ŽLAB 500/ 50	m	115,00000	1 090,00	125 350,00
41	KECK5023	VÍKO 62	m	261,00000	74,50	19 444,50
42	KECK5024	VÍKO 125	m	158,00000	116,00	18 328,00
43	KECK5025	VÍKO 500	m	115,00000	610,00	70 150,00
44	KECK5112	NOSNÍK 62	m	261,00000	72,00	18 792,00
45	KECK5113	NOSNÍK 125	m	158,00000	101,00	15 958,00
46	KECK5114	NOSNÍK 500	m	115,00000	173,00	19 895,00
47	KECK5134	PŘEPÁŽKA ŽLABU 50	m	52,00000	100,80	5 241,60
48	KECV0269	CY 6 ZELŽL	M	480,00000	20,70	9 936,00
49	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	85,00000	25,30	2 150,50
50	Pol__0050	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	5,00000	620,00	3 100,00
51	Pol__0051	Protipožární přepážky	ks	25,00000	492,00	12 300,00
52	Pol__0052	Pojistka 100A, s patičí	ks	3,00000	55,00	165,00
53	Pol__0053	Zámečnické konstrukce	kg	20,00000	300,00	6 000,00
54	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	18 900,00	18 900,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				289 898,00
55	Pol__0055	MTZ Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s jímkou R 1/2"	ks	2,00000	200,00	400,00
56	Pol__0056	MTZ Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 150 mm, s jímkou R 1/2"	ks	31,00000	200,00	6 200,00
57	Pol__0057	MTZ Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 300 mm, s jímkou R 1/2"	ks	8,00000	200,00	1 600,00
58	Pol__0058	MTZ Snímač teploty venkovní / prostorový, NTC20k, -30...60°C, IP65	ks	1,00000	200,00	200,00
59	Pol__0059	MTZ Snímač teploty prostorový, NTC20k, 6...40°C, IP30 (sada 5ks)	ks	1,00000	250,00	250,00
60	Pol__0060	MTZ Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A, napájení 24VAC/DC	ks	15,00000	200,00	3 000,00
61	Pol__0061	MTZ Snímač tlaku, rozsah 0+6bar, připojení 1/2", výstupní signál 4+20 mA, napájení 24 VAC, vč. tlumiče tlakových rázů	ks	13,00000	250,00	3 250,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.4	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
62	Pol__0062	Havarijní termostat do jímky 80 - 150°C, kapilára 2m, IP33, vystup beznapetovy prepínací kontakt, s man. resetem. IP 43. Zatížení 250V AC. 6 (2.5) A	ks	4,00000	250,00	1 000,00
63	Pol__0063	MTZ Ústředna pro 8 detektory	ks	1,00000	600,00	600,00
64	Pol__0064	MTZ Snímač CO, IP54	ks	3,00000	250,00	750,00
65	Pol__0065	MTZ Snímač CH4, IP54	ks	4,00000	250,00	1 000,00
66	Pol__0066	MTZ Optickoakusticka Výstražná siréna 9-28Vdc, (230Vac), 80-110dB, 32mA	ks	1,00000	200,00	200,00
67	Pol__0067	MTZ Trubkaocelová Trubka ocelová pevná 6016 ZNM PG 16 panc. se závitem, délka 3 m	m	242,00000	25,00	6 050,00
68	Pol__0068	MTZ Trubkaocelová Trubka ocelová 25	m	102,00000	28,00	2 856,00
69	Pol__0069	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	51,00000	24,00	1 224,00
70	Pol__0070	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	31,00000	27,00	837,00
71	Pol__0071	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 25 mm2	m	34,00000	45,00	1 530,00
72	Pol__0072	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 10 mm2	m	44,00000	35,00	1 540,00
73	Pol__0073	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	816,00000	24,00	19 584,00
74	Pol__0074	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	372,00000	24,00	8 928,00
75	Pol__0075	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	22,00000	24,00	528,00
76	Pol__0076	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	340,00000	24,00	8 160,00
77	Pol__0077	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	1 645,00000	20,00	32 900,00
78	Pol__0078	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	974,00000	20,00	19 480,00
79	Pol__0079	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	860,00000	24,00	20 640,00
80	Pol__0080	MTZ Kabel UTP cat.5e	m	205,00000	26,00	5 330,00
81	Pol__0081	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	20,00000	10,00	200,00
82	Pol__0082	MTZ ŽLAB 62/ 50	m	261,00000	105,00	27 405,00
83	Pol__0083	MTZ ŽLAB 125/ 50	m	158,00000	130,00	20 540,00
84	Pol__0084	125/50 NEBO	m	115,00000	180,00	20 700,00
85	Pol__0085	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	480,00000	20,00	9 600,00
86	Pol__0086	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	85,00000	20,00	1 700,00
87	Pol__0087	MTZ Protipožární přepážky	ks	10,00000	450,00	4 500,00
88	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvadeci-2,5 mm2	ks	535,00000	10,00	5 350,00
89	motory a čerp 4	mtž MOTORY VZT A ČERPADLA BEZ FM DO 4 KW	ks	39,00000	350,00	13 650,00
90	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	21,00000	400,00	8 400,00
91	Pol__0091	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	10,00000	500,00	5 000,00
92	Pol__0092	MTZ Rozvaděč	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
93	Pol__0093	Úprava stávajícího rozvaděče NN	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
94	Pol__0094	Demontáž stávajících kabelových tras	h	6,00000	350,00	2 100,00
95	Pol__0095	Demontáž stávající kabeláže	h	8,00000	350,00	2 800,00
96	Pol__0096	Demontáž prvků	h	7,00000	350,00	2 450,00
97	Pol__0097	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	8 466,00	8 466,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				43 300,00
98	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	138,00000	250,00	34 500,00
99	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	16,00000	350,00	5 600,00
100	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	16,00000	200,00	3 200,00
Díl: 19-53		Software DDC - práce				59 200,00
101	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	138,00000	400,00	55 200,00
102	Pol__0102	Konfigurace periférií M-bus	ks	10,00000	400,00	4 000,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				62 600,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO01	Kotelna
R:	D.1.4.4	MaR

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
103	kompl vyz	účasť na komplexním vyzkoušení	d.bod	138,00000	300,00	41 400,00
104	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-příprava ke, komplexní zkoušce	hod	22,00000	300,00	6 600,00
105	904R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	16,00000	300,00	4 800,00
106	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	16,00000	350,00	5 600,00
107	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	6,00000	350,00	2 100,00
108	Pol_0108	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	6,00000	350,00	2 100,00
Díl: 18-80 Ostatní služby						15 000,00
109	930T00	Hzs-doprava osob	km	980,00000	10,00	9 800,00
110	931T00	Hzs-materiálu	km	520,00000	10,00	5 200,00
Díl: 19-55 Inženýring						35 700,00
111	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	26,00000	350,00	9 100,00
112	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	31,00000	350,00	10 850,00
113	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	45,00000	350,00	15 750,00
Díl: 19-56 Vizualizace						224 000,00
114	Pol_100	Přidání datových bodů do stávající vizualizace	d.bod	138,00000	200,00	27 600,00
115	Pol_102	Rozšíření stávající SW vizualizace pro instalované technologie	ks	1,00000	180 000,00	180 000,00
116	Pol_106	koordinace návazností	hod	8,00000	350,00	2 800,00
117	Pol_107	oživení komunikace M-bus	hod	8,00000	200,00	1 600,00
118	Pol_108	parametrizace interface M-bus	ks	10,00000	200,00	2 000,00
119	Pol_109	Vykreslení obrazovek do stávajícího vizualizačního systému	kus	5,00000	2 000,00	10 000,00
Díl: 19-57 Projekční práce						27 000,00
120	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
121	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
122	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
123	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						1 837 454,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.1	A-S řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 13		Hloubené vykopávky				6 287,46
1	139711101R00	Vykopávka v uzavřených prostorách v hor.1-4 - nové základy	m3	2,63625	2 385,00	6 287,46
Díl: 16		Přemístění výkopku				2 168,33
2	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	2,63625	48,00	126,54
3	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	2,63625	70,00	184,54
4	167101103R00	Přeložení nebo složení výkopku z hor.1-4	m3	2,63625	193,00	508,80
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	2,63625	286,50	755,29
6	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	26,36250	22,50	593,16
		+10km				
Díl: 27		Základy				25 061,79
7	271571111R00	Polštář základu ze šterkopisku tříděného - nové základy	m3	1,58175	1 219,00	1 928,15
8	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 - nové základy	m3	0,52725	2 840,00	1 497,39
		podkladní beton				
9	273321321R00	Železobeton základových desek C 20/25 XC1 - nové základy	m3	2,10900	2 980,00	6 284,82
10	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli - nové základy	t	0,21090	55 140,00	11 629,03
11	274272110RT4	Zdivo základové z bednicích tvárníc, tl. 15 cm - nové základy	m2	3,76000	990,00	3 722,40
		výplň tvárníc betonem C 20/25				
Díl: 31		Zdi podpěrné a volné				17 656,68
12	311238115R00	Zdivo keramické tvárnice, tl. 300 mm - zazdění otvorů	m2	2,88000	2 010,00	5 788,80
13	317321321R00	Beton překladů železový C 20/25 - překlad nad vybouraným otvorem/výplní	m3	0,49275	3 405,00	1 677,81
14	317351107R00	Bednění překladů - zřízení	m2	3,83250	726,00	2 782,40
15	317351108R00	Bednění překladů - odstranění	m2	3,83250	218,00	835,49
16	317944313RT3	Válcované nosníky č.14-22 do připravených otvorů	t	0,05056	51 490,00	2 603,33
		včetně dodávky profilu IPE č.16, 15,8kg/m				
17	317944313RT4	Válcované nosníky č.14-22 do připravených otvorů	t	0,07708	51 490,00	3 968,85
		včetně dodávky profilu IPE č.18, 18,8kg/m				
Díl: 34		Stěny a příčky				3 550,05
18	342012122R00	Příčka SDK tl.75 mm, ocel.kce, 1x oplášt., RF 12,5mm	m2	3,15000	1 127,00	3 550,05
		dělicí konstrukce v podzemním kolektoru				
Díl: 61		Úprava povrchů vnitřní				2 186,25
19	612421739R00	Omítka vnitřní zdiva, MVC, na pletivu, štuková - zazdění otvorů	m2	3,75000	583,00	2 186,25
Díl: 62		Úprava povrchů vnější				2 707,50
20	622421143R00	Omítka vnější stěn, MVC, štuková, složitost 1-2 - zazdění otvorů	m2	3,75000	545,00	2 043,75
21	622412311R00	Nátěr stěn vnějších, slož.1-2, např. akrylátový - zazdění otvorů	m2	3,75000	177,00	663,75
Díl: 64		Výplně otvorů				2 400,00
22	640-54VD	Odstranění, uložení a zpětná montáž dveří	soubor	2,00000	1 200,00	2 400,00
Díl: 711		Izolace proti vodě				3 386,99
23	711111002RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena - nové základy	m2	5,27250	39,00	205,63
		1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku				
24	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svís. nátěr ALP, za studena - nové základy	m2	3,76000	49,00	184,24
		1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku				
25	711141559RY2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením - nové základy	m2	5,27250	312,50	1 647,66

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.1	A-S řešení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		1 vrstva - včetně dod. asf. mod. pásu				
26	711142559RY2	Izolace proti vlhkosti svíslá pásy přitavením - nové základy	m2	3,76000	342,00	1 285,92
		1 vrstva - včetně dod. asf. mod. pásu				
27	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m	t	0,05623	1 130,00	63,54
Díl: 784		Malby				788,93
28	784191101R00	Penetrace podkladu univerzální 1x	m2	10,05000	21,50	216,08
29	784195112R00	Malba, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	10,05000	57,00	572,85
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				4 050,00
30	941955004R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 3,5 m	m2	20,00000	202,50	4 050,00
Díl: 95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách				5 000,00
31	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	100,00000	50,00	5 000,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				4 259,81
32	965042121R00	Bourání mazanin betonových tl. 10 cm, pl. 1 m2 - nové základy	m3	0,52725	4 555,00	2 401,62
33	965082933R00	Odstranění násypu tl. do 20 cm, plocha nad 2 m2 - nové základy	m3	1,05450	381,00	401,76
34	968072356R00	Vybourání rámu oken s křídly	m2	2,88000	284,50	819,36
35	962032231R00	Bourání zdiva z cihel pálených nebo betonu - nadpraží	m3	0,74250	858,00	637,07
Díl: 97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				8 831,30
36	971033561R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.1 m2, tl.45 cm, MVC	m3	1,62000	2 365,00	3 831,30
37	971-01VD	Vybourání drobných otvorů ve zdivu a stropech	kompl	1,00000	5 000,00	5 000,00
		vč. zednického zapravení				
Díl: H01		Budovy občanské výstavby				4 415,25
38	998011002R00	Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 12 m	t	14,50000	304,50	4 415,25
Díl: S		Přesuny sutí				16 976,85
39	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	7,02830	341,50	2 400,16
40	979086112R00	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	7,02830	174,00	1 222,92
41	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,02830	244,00	1 714,91
42	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	70,28300	17,10	1 201,84
		+10km				
43	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t	7,02830	10,00	70,28
44	979990101R00	Poplatek za sklád.sutí-směs bet.a cihel do 30x30cm	t	7,02830	1 475,00	10 366,74
Celkem						109 727,19

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt III.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				450,00
1	41III001	Demontáže stávajících vodoměrů	ks	1,00000	450,00	450,00
Díl: 734		Armatury				5 556,00
2	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	3,00000	89,00	267,00
3	734III001	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
4	734III002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	2,00000	322,00	644,00
5	734III003	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 441,00	4 323,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 110,40
6	vnIII000	Přesun hmot pro technologii	t	0,20000	5 000,00	1 000,00
7	vnIII000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
8	vnIII001	Vypuštění, napuštění a odvědnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
9	vnIII002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
10	vnIII003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	3,00000	80,00	240,00
11	vnIII004	Drobné stavební úpravy; výmalba předávací stanice, opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
12	vnIII005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00
13	onIII002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
14	onIII003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						33 116,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				450,00
1	41E001	Demontáže stávajících vodoměrů	ks	1,00000	450,00	450,00
Díl: 734		Armatury				3 941,00
2	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
3	734E016	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 475,00	2 475,00
4	734E017	Mbus modul pro vodoměr	ks	1,00000	1 341,00	1 341,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				11 950,40
5	vnE000	Přesun hmot pro technologii	t	0,20000	5 000,00	1 000,00
6	vnE000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
7	vnE001	Vypuštění, napuštění a odvědnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
8	vnE002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
9	vnE003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	1,00000	80,00	80,00
10	vnE004	Drobné stavební úpravy; výmalba předávací stanice, opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
11	vnE005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00
12	onE002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
13	onE003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						31 341,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 9

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				750,00
1	419001	Demontáže stávajících vodoměrů a potrubí	ks	1,00000	750,00	750,00
Díl: 713		Izolace tepelné				113,40
2	7139001	Montáž tepelné izolace	m	0,60000	100,00	60,00
3	7139005	Pouzdro potrubní izolační 28/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	0,60000	89,00	53,40
Díl: 733		Rozvod potrubí				3 479,00
4	733121212	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 28 x 2,6 mm	m	0,50000	330,00	165,00
5	230032023R00	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 20	ks	2,00000	585,00	1 170,00
6	7339001	Varné tvarovky do DN40 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
7	31946403	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 20 mm	ks	2,00000	72,00	144,00
8	7339000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	0,50000	500,00	250,00
Díl: 734		Armatury				13 802,00
9	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	3,00000	89,00	267,00
10	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	3,00000	112,00	336,00
11	7349002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
12	7349003	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	2,00000	322,00	644,00
13	7349004	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 441,00	4 323,00
14	7349006	Měřič tepla závitový DN20; Qp=2,5 m3/h, délka 130 mm, PN min 16	ks	1,00000	6 936,00	6 936,00
15	7349007	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1,00	1,00
16	7349008	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
17	7349009	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
18	7349011	Kulový kohout DN20, závitový	ks	2,00000	485,00	970,00
Díl: 783		Nátěry				31,00
19	7839001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	0,50000	35,00	17,50
20	7839002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	0,50000	27,00	13,50
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 440,40
21	vn9000	Přesun hmot pro technologii	t	0,25000	5 000,00	1 250,00
22	vn9001	Vypuštění, napuštění a odvdušnění systému	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
23	vn9000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
24	vn9002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
25	vn9003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	4,00000	80,00	320,00
26	vn9004	Drobné stavební úpravy zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
27	vn9005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicí konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				19 500,00
28	on9000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
29	on9002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
30	on9003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						50 115,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 9

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 19

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				750,00
1	4119001	Demontáže stávajících vodoměrů a potrubí	ks	1,00000	750,00	750,00
Díl: 713		Izolace tepelné				113,40
2	71319001	Montáž tepelné izolace	m	0,60000	100,00	60,00
3	71319005	Pouzdro potrubní izolační 28/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	0,60000	89,00	53,40
Díl: 733		Rozvod potrubí				3 479,00
4	733121212	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 28 x 2,6 mm	m	0,50000	330,00	165,00
5	230032023	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 20	ks	2,00000	585,00	1 170,00
6	73319001	Varné tvarovky do DN40 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
7	31946402	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 20 mm	ks	2,00000	72,00	144,00
8	73319000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	0,50000	500,00	250,00
Díl: 734		Armatury				13 802,00
9	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	3,00000	89,00	267,00
10	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	3,00000	112,00	336,00
11	73419002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
12	73419003	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	2,00000	322,00	644,00
13	73419004	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 441,00	4 323,00
14	73419006	Měřič tepla závitový DN20; Qp=1,5 m3/h, délka 130 mm, PN min 16	ks	1,00000	6 936,00	6 936,00
15	73419007	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1,00	1,00
16	73419008	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
17	73419009	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
18	73419011	Kulový kohout DN20, závitový	ks	2,00000	485,00	970,00
Díl: 783		Nátěry				31,00
19	78319001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	0,50000	35,00	17,50
20	78319002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	0,50000	27,00	13,50
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 440,40
21	vn19000	Přesun hmot pro technologii	t	0,25000	5 000,00	1 250,00
22	vn19000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
23	vn19001	Vypuštění, napuštění a odvěšnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
24	vn19002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
25	vn19003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	4,00000	80,00	320,00
26	vn19004	Drobné stavební úpravy zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
27	vn19005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				19 500,00
28	on19000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
29	on19002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
30	on19003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						50 115,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 19

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 17

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41 Demontáž stávajícího zařízení						750,00
1	4117001	Demontáže stávajících vodoměrů a potrubí	ks	1,00000	750,00	750,00
Díl: 713 Izolace tepelné						59,40
2	71317001	Montáž tepelné izolace	m	0,60000	10,00	6,00
3	71317005	Pouzdro potrubní izolační 28/20 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	0,60000	89,00	53,40
Díl: 733 Rozvod potrubí						3 479,00
4	733121212	Potrubí hladké bežešvé v kotelnách D 28 x 2,6 mm	m	0,50000	330,00	165,00
5	230032023	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 20	ks	2,00000	585,00	1 170,00
6	73319001	Varné tvarovky do DN40 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
7	31946402	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 20 mm	ks	2,00000	72,00	144,00
8	73317000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	0,50000	500,00	250,00
Díl: 734 Armatury						13 802,00
9	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	3,00000	89,00	267,00
10	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	3,00000	112,00	336,00
11	73417002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
12	73417003	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	2,00000	322,00	644,00
13	73417004	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 441,00	4 323,00
14	73417006	Měřič tepla závitový DN20; Qp=1,5 m3/h, délka 130 mm, PN min 16	ks	1,00000	6 936,00	6 936,00
15	73417007	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1,00	1,00
16	73417008	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
17	73417009	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
18	73417011	Kulový kohout DN20, závitový	ks	2,00000	485,00	970,00
Díl: VN Vedlejší náklady						12 440,40
19	vn17000	Přesun hmot pro technologii	t	0,25000	5 000,00	1 250,00
20	vn17000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
21	vn17001	Vypuštění, napuštění a odvětrání systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
22	vn17002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
23	vn17003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	4,00000	80,00	320,00
24	vn17004	Drobné stavební úpravy zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
25	vn17005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicí konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON Ostatní náklady						19 500,00
26	on17000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
27	on17002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
28	on17003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: 783 Nátěry						31,00
29	78317001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	0,50000	35,00	17,50
30	78317002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	0,50000	27,00	13,50
Celkem						50 061,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt 17

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				450,00
1	41F001	Demontáže stávajících vodoměrů	ks	1,00000	450,00	450,00
Díl: 734		Armatury				6 356,00
2	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	ks	3,00000	89,00	267,00
3	734F001	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00
4	734F002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
5	734F003	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	2,00000	322,00	644,00
6	734F004	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 341,00	4 023,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 110,40
7	vnF000	Přesun hmot pro technologii	t	0,20000	5 000,00	1 000,00
8	vnF000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	3 470,40	3 470,40
9	vnF001	Vypuštění, napuštění a odvdušnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
10	vnF002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
11	vnF003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	3,00000	80,00	240,00
12	vnF004	Drobné stavební úpravy; přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí z kolektoru	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
13	vnF005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicí konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00
14	onF002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
15	onF003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Celkem						33 916,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				450,00
1	41D001	Demontáže stávajících vodoměrů	ks	1,00000	450,00	450,00
Díl: 734		Armatury				10 539,00
2	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
3	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	1,00000	112,00	112,00
4	734209115	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
5	734D001	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1 100,00	1 100,00
6	734D002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	322,00	322,00
7	734D003	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
8	734D004	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 474,00	2 474,00
9	734D005	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 441,00	4 323,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 956,00
10	vnD000	Přesun hmot pro technologii	t	0,20000	5 000,00	1 000,00
11	vnD000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	4 236,00	4 236,00
12	vnD001	Vypuštění, napuštění a odvětrání systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
13	vnD002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
14	vnD003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	4,00000	80,00	320,00
15	vnD004	Drobné stavební úpravy; přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí z kolektoru	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
16	vnD005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicí konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00
17	onD002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
18	onD003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00

Celkem	38 945,00
---------------	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt Ředitelství

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				35 000,00
1	41R001	Demontáže stávajících výměníků, kondenzátní nádrže, parokondenzátních rozvodů a armatur ve stávající PS	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				15 726,00
2	713R001	Montáž tepelné izolace	m	24,50000	60,00	1 470,00
3	713R002	Montáž izolačních pouzder	ks	8,00000	50,00	400,00
4	713R005	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	22,00000	210,00	4 620,00
5	713R006	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	2,50000	350,00	875,00
6	713R021	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN65; snímatelné	ks	1,00000	917,00	917,00
7	713R022	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN50; snímatelné	ks	1,00000	885,00	885,00
8	713R026	Izolační pouzdro pro filtr DN65; snímatelné	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00
9	713R030	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN65; snímatelné	ks	1,00000	1 713,00	1 713,00
10	713R034	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN65 přivařovací; snímatelné	ks	4,00000	899,00	3 596,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				39 552,00
11	733121218	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m	2,00000	680,00	1 360,00
12	733121222	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	20,00000	890,00	17 800,00
13	733R001	Varné tvarovky do DN100 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
14	230032027	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50	ks	4,00000	864,00	3 456,00
15	230032028	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65	ks	4,00000	957,00	3 828,00
16	31946407	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 50 mm	ks	4,00000	167,00	668,00
17	31946408	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 65 mm	ks	4,00000	210,00	840,00
18	733R000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	22,00000	300,00	6 600,00
Díl: 734		Armatury				77 458,00
19	734R00m1	Montáž přivařovacích armatur do DN80	ks	10,00000	1 104,00	11 040,00
20	734R00m2	Montáž regulačního ventilu	ks	1,00000	957,00	957,00
21	230038216	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 50	ks	2,00000	864,00	1 728,00
22	230038217	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	ks	2,00000	957,00	1 914,00
23	734209103	Montáž armatur závitových, s 1 závitem, G 1/2	ks	2,00000	89,00	178,00
24	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
25	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	ks	1,00000	112,00	112,00
26	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
27	734R002	Kohout kulový ocelový DN15; přivařovací; pro vodu	ks	6,00000	559,20	3 355,20
28	734R003	Kohout kulový ocelový DN65; přivařovací; pro vodu	ks	4,00000	1 946,40	7 785,60
29	734RON	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
30	734RMT2	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1,00	1,00
31	734RMT3	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
32	734RMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
33	734RMT1c	Měřič tepla přírubový DN50; Qp=15 m3/h, délka 270 mm, PN min 16	ks	1,00000	18 556,00	18 556,00
34	734R005b	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 474,00	2 474,00
35	734R005c	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	320,00	320,00
36	734R005d	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
37	734R005e	Mbus modul pro vodoměr	ks	4,00000	1 341,00	5 364,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt Ředitelství

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	734R006	Regulační ventil přírubový DN65, PN16, Kvs=50,0 m ³ /hod. vč. servopohonu s havarijní fcí 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	13 485,00	13 485,00
39	734R011	Kohout kulový vypouštěcí DN15	ks	2,00000	117,60	235,20
40	734R020	Zpětná klapka přírubová DN65, PN16, s pružinou	ks	1,00000	412,00	412,00
41	734R021	Zpětná klapka přírubová DN50, PN16, s pružinou	ks	1,00000	335,00	335,00
42	734R026	Filtr přírubový DN65, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	1,00000	895,00	895,00
Díl: 783		Nátěry				1 364,00
43	783R001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	22,00000	35,00	770,00
44	783R002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	22,00000	27,00	594,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				24 600,00
45	vnR000	Přesun hmot pro technologie	t	0,50000	5 000,00	2 500,00
46	vnR000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
47	vnR001	Vypuštění, napuštění a odvětrání systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
48	vnR002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
49	vnR003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	15,00000	80,00	1 200,00
50	vnR004	Drobné stavební úpravy; opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
51	vnR005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
52	vnR006	Hydraulické zaregulování systému	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
53	vnR007	Regulace průtoku na vyvažovacích a regulačních ventilech	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
54	vnR008	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00
55	onR000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
56	onR002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
57	onR003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
58	onR004	Úpravy provozního řádu	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

Celkem	214 700,00
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				450,00
1	41C001	Demontáže stávajících vodoměrů	ks	1,00000	450,00	450,00
Díl: 734		Armatury				9 139,00
2	734209113	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
3	734209114	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	1,00000	112,00	112,00
4	734209115	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
5	734C001	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 474,00	2 474,00
6	734C002	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	322,00	322,00
7	734C003	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/h; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
8	734C004	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 341,00	4 023,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				12 076,00
9	vnC000	Přesun hmot pro technologii	t	0,10000	2 000,00	200,00
10	vnC000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	4 236,00	4 236,00
11	vnC001	Vypuštění, napuštění a odvdušnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
12	vnC002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
13	vnC003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	3,00000	80,00	240,00
14	vnC004	Drobné stavební úpravy přetěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
15	vnC005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělicích konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				15 000,00
16	onC002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
17	onC003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00

Celkem						36 665,00
---------------	--	--	--	--	--	------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				70 000,00
1	41B001	Demontáže stávajících výměníků, kondenzátní nádrže, parokondenzátních rozvodů a armatur ve stávající PS	ks	1,00000	70 000,00	70 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				16 641,50
2	713B001	Montáž tepelné izolace	m	24,50000	60,00	1 470,00
3	713B002	Montáž izolačních pouzder	ks	6,00000	50,00	300,00
4	713B003	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	2,50000	205,00	512,50
5	713B004	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	22,00000	350,00	7 700,00
6	713B012	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN65; snímatelné	ks	1,00000	917,00	917,00
7	713B013	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN50; snímatelné	ks	1,00000	885,00	885,00
8	713B015	Izolační pouzdro pro filtr DN65; snímatelné	ks	1,00000	1 250,00	1 250,00
9	713B019	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN65; snímatelné	ks	1,00000	1 713,00	1 713,00
10	713B020	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN65 přivařovací; snímatelné	ks	2,00000	947,00	1 894,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				41 347,00
11	733121218	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m	2,00000	680,00	1 360,00
12	733121222	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	20,00000	890,00	17 800,00
13	230032027	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50	ks	2,00000	5 000,00	10 000,00
14	230032028	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65	ks	4,00000	864,00	3 456,00
15	733B001	Varné tvarovky do DN100 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	957,00	957,00
16	31946407	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 50 mm	ks	2,00000	167,00	334,00
17	31946408	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 65 mm	ks	4,00000	210,00	840,00
18	733B000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	22,00000	300,00	6 600,00
Díl: 734		Armatury				54 084,40
19	734B00m1	Montáž přivařovacích armatur do DN80	ks	8,00000	1 104,00	8 832,00
20	734B00m2	montáž regulačního ventilu	ks	1,00000	957,00	957,00
21	230038216	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 50	ks	1,00000	864,00	864,00
22	230038217	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	ks	2,00000	957,00	1 914,00
23	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
24	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	ks	1,00000	112,00	112,00
25	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
26	734B002	Kohout kulový ocelový DN15; přivařovací; pro vodu	ks	6,00000	559,20	3 355,20
27	734B003	Kohout kulový ocelový DN65; přivařovací; pro vodu	ks	2,00000	1 946,40	3 892,80
28	734BON	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
29	734B005b	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 474,00	2 474,00
30	734BMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1 283,20	2 566,40
31	734B005c	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	322,00	322,00
32	734B005d	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
33	734B005e	Mbus modul pro vodoměr	ks	4,00000	1 340,00	5 360,00
34	734B006	Regulační ventil přírubový DN65, PN16, Kvs=50,0 m3/hod, vč. servopohonu s havarijní fci 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	13 485,00	13 485,00
35	734B020	Zpětná klapka přírubová DN65, PN16, s pružinou	ks	1,00000	412,00	412,00
36	734B021	Zpětná klapka přírubová DN50, PN16, s pružinou	ks	1,00000	335,00	335,00
37	734B026	Filtr přírubový DN65, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	1,00000	895,00	895,00
Díl: 783		Nátěry				1 364,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
38	783B001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	22,00000	35,00	770,00
39	783B002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	22,00000	27,00	594,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				25 600,00
40	vnB000	Přesun hmot pro technologii	t	0,50000	5 000,00	2 500,00
41	vnB000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
42	vnB001	Vypuštění, napuštění a odvodušnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
43	vnB002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
44	vnB003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	15,00000	80,00	1 200,00
45	vnB004	Drobné stavební úpravy; opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
46	vnB005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
47	vnB006	Hydraulické zaregulování systému	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
48	vnB007	Regulace průtoku na vyvažovacích a regulačních ventilech	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
49	vnB008	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00
50	onB000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
51	onB002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
52	onB003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
53	onB004	Úpravy provozního řádu	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Celkem						230 036,90

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty A+I.II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				25 000,00
1	41A001	Demontáž části stávajícího potrubí ve stávajícím předávacím místě a částí rozvodů do objektu I. a II.	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				21 631,00
2	713A001	Montáž tepelné izolace	m	50,00000	60,00	3 000,00
3	713A002	Montáž izolačních pouzder	ks	9,00000	50,00	450,00
4	713A006	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	33,00000	205,00	6 765,00
5	713A007	Pouzdro potrubní izolační 48/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	17,00000	180,00	3 060,00
6	713A014	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN50; snímatelné	ks	1,00000	790,00	790,00
7	713A026	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN40; snímatelné	ks	3,00000	861,00	2 583,00
8	713A026a	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN32; snímatelné	ks	1,00000	829,00	829,00
9	713A031	Izolační pouzdro pro filtr DN40; snímatelné	ks	1,00000	973,00	973,00
10	713A034	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN50; snímatelné	ks	1,00000	1 571,00	1 571,00
11	713A036	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN40 přivařovací; snímatelné	ks	2,00000	805,00	1 610,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				54 690,00
12	733121216	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	15,00000	555,00	8 325,00
13	733121215R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 38 x 2,6 mm	m	1,00000	503,00	503,00
14	733121218	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m	30,00000	680,00	20 400,00
15	230032025	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 32	ks	2,00000	633,00	1 266,00
16	230032026	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 40	ks	4,00000	802,00	3 208,00
17	230032027	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50	ks	2,00000	864,00	1 728,00
18	733B001	Varné tvarovky do DN100 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
19	31946405	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 32 mm	ks	2,00000	118,00	236,00
20	31946406	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 40 mm	ks	4,00000	131,00	524,00
21	31946407	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 50 mm	ks	2,00000	0,00	0,00
22	733B000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	45,00000	300,00	13 500,00
Díl: 734		Armatury				49 567,40
23	734A00m1	Montáž přivařovacích armatur do DN80	ks	8,00000	1 104,00	8 832,00
24	734A00m2	Montáž regulačního ventilu	ks	1,00000	957,00	957,00
25	734A002	Kohout kulový ocelový DN15; přivařovací; pro vodu	ks	6,00000	559,20	3 355,20
26	734A003	Kohout kulový ocelový DN40; přivařovací; pro vodu	ks	2,00000	974,40	1 948,80
27	734A0N	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
28	734AMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1 283,20	2 566,40
29	734A005a	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	3,00000	322,00	966,00
30	734A005b	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
31	734A005c	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	322,00	322,00
32	734A005d	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	1 706,00	1 706,00
33	734A005e	Mbus modul pro vodoměr	ks	6,00000	1 341,00	8 046,00
34	734A007	Regulační ventil přírubový DN50, PN16, Kvs=20,0 m3/hod, vč. servopohonu s havarijní fci 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	8 975,00	8 975,00
35	734A017	Zpětná klapka mezipřírubová DN32, PN16, s pružinou	ks	1,00000	598,00	598,00
36	734A018	Zpětná klapka mezipřírubová DN40, PN16, s pružinou	ks	1,00000	884,00	884,00
37	734A026	Filtr přírubový DN40, PN16	ks	1,00000	580,00	580,00
38	734A028	Uzavírací klapka mezipřírubová DN50, ruční	ks	1,00000	375,00	375,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty A+I.II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
39	230038214R00	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 32	ks	1,00000	149,00	149,00
40	230038215	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 40	ks	2,00000	195,00	390,00
41	230038216	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 50	ks	1,00000	243,00	243,00
42	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1/2	ks	4,00000	89,00	356,00
43	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 3/4	ks	2,00000	112,00	224,00
Díl: 783		Nátěry				2 790,00
44	783A001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	45,00000	35,00	1 575,00
45	783A002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	45,00000	27,00	1 215,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				25 600,00
46	vnA000	Přesun hmot pro technologii	t	0,50000	5 000,00	2 500,00
47	vnA000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
48	vnA001	Vypuštění, napuštění a odvětrání systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
49	vnA002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
50	vnA003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	15,00000	80,00	1 200,00
51	vnA004	Drobné stavební úpravy; výmalba předávací stanice, opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
52	vnA005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
53	vnA006	Hydraulické zaregulování systému	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
54	vnA007	Regulace průtoku na vyvažovacích a regulačních ventilech	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
55	vnA008	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00
56	onA000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
57	onA002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
58	onA003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
59	onA004	Úpravy provozního řádu	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

Celkem	200 278,40
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty Poliklininy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				80 000,00
1	41P001	Demontáže stávajících výměníků, kondenzátní nádrže, expanze čerpadel, ohřevu TV, parokondenzátních a teplovodních rozvodů a armatur ve stávající PS	ks	1,00000	80 000,00	80 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				62 719,00
2	713P001	Montáž tepelné izolace	m	65,00000	60,00	3 900,00
3	713P002	Montáž izolačních pouzder	ks	45,00000	50,00	2 250,00
4	713P003	Pouzdro potrubní izolační 89/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	18,00000	379,00	6 822,00
5	713P004	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	1,50000	350,00	525,00
6	713P006	Pouzdro potrubní izolační 48/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	1,50000	180,00	270,00
7	713P005	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou včetně rezervy na prořezy	m	33,00000	205,00	6 765,00
8	713P007	Pouzdro potrubní izolační 42/30 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořezy	m	11,00000	143,00	1 573,00
9	713P008	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN50; snímatelné	ks	12,00000	824,00	9 888,00
10	713P009	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN32; snímatelné	ks	4,00000	775,00	3 100,00
11	713P010	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN50; snímatelné	ks	6,00000	948,00	5 688,00
12	713P011	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN32; snímatelné	ks	2,00000	948,00	1 896,00
13	713P012	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN40; snímatelné	ks	3,00000	1 139,00	3 417,00
14	713P013	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN25; snímatelné	ks	1,00000	1 036,00	1 036,00
15	713P014	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN80; snímatelné	ks	1,00000	855,00	855,00
16	713P015	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN65; snímatelné	ks	1,00000	834,00	834,00
17	713P016	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN50; snímatelné	ks	3,00000	804,00	2 412,00
18	713P017	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN32; snímatelné	ks	1,00000	753,00	753,00
19	713P018	Izolační pouzdro pro filtr DN80; snímatelné	ks	1,00000	1 198,00	1 198,00
20	713P019	Izolační pouzdro pro filtr DN50; snímatelné	ks	3,00000	850,00	2 550,00
21	713P020	Izolační pouzdro pro filtr DN32; snímatelné	ks	1,00000	824,00	824,00
22	713P021	Izolační pouzdro pro trojcestný ventil DN32; snímatelné	ks	1,00000	1 148,00	1 148,00
23	713P022	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN50; snímatelné	ks	1,00000	1 571,00	1 571,00
24	713P023	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN80 přivařovací; snímatelné	ks	4,00000	861,00	3 444,00
Díl: 732		Strojovny				107 896,00
25	732P000	Montáž oběhových čerpadel	ks	4,00000	450,00	1 800,00
26	732P003	Montáž kombinovaného rozdělovače a sběrače	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
27	732P004	Oběhové čerpadlo s el. řízenými otáčkami; přírubové DN40; 230 V/50 Hz max 427 W jmen. pracovní bod: Q=12,6 m3/hod. H=7,8 m	ks	3,00000	17 812,33	53 437,00
28	732P005	Oběhové čerpadlo s el. řízenými otáčkami; přírubové DN32; 230 V/50 Hz max 340 W jmen. pracovní bod: Q=9,8 m3/hod. H=7,9 m	ks	1,00000	14 659,00	14 659,00
29	732P008	Kombinovaný rozdělovač/sběrač topné vody; 6 výstupních větví; Tmax=105°C včetně stavitelných stojanů a izolace; modul 150 délka 3000 mm	ks	1,00000	34 500,00	34 500,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				103 565,00
30	733121215	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 38 x 2,6 mm	m	10,00000	503,00	5 030,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty Poliklininy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
31	733121216	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 44,5 x 2,6 mm	m	1,00000	555,00	555,00
32	733121218R00	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m	30,00000	680,00	20 400,00
33	733121222	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	16,00000	887,00	14 192,00
34	733121225	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 89 x 3,6 mm	m	16,00000	1 129,00	18 064,00
35	230032025R00	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 32	ks	9,00000	633,00	5 697,00
36	230032026	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 40	ks	2,00000	802,00	1 604,00
37	230032028	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65	ks	2,00000	957,00	1 914,00
38	230032029	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 80	ks	4,00000	1 104,00	4 416,00
39	733P001	Varné tvarovky do DN100 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
40	31946405	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 32 mm	ks	9,00000	119,00	1 071,00
41	31946406	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 40 mm	ks	2,00000	131,00	262,00
42	31946408	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 65 mm	ks	2,00000	210,00	420,00
43	31946409	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 80 mm	ks	4,00000	260,00	1 040,00
44	733P000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	73,00000	300,00	21 900,00
Díl: 734 Armatury						154 103,20
45	734209103	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2	ks	28,00000	89,00	2 492,00
46	734209113R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
47	734209114R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 3/4	ks	1,00000	112,00	112,00
48	734209115	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 1	ks	2,00000	125,00	250,00
49	734209116	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4	ks	8,00000	149,00	1 192,00
50	734209117R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4	ks	3,00000	195,00	585,00
51	734209118R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 2	ks	24,00000	243,00	5 832,00
52	734419111	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	ks	8,00000	100,00	800,00
53	734P00m2	Montáž regulačního ventilu	ks	1,00000	957,00	957,00
54	230038215	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 40	ks	1,00000	802,00	802,00
55	230038217	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	ks	1,00000	957,00	957,00
56	230038218	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 80	ks	2,00000	1 104,00	2 208,00
57	734P00m0	Montáž přírub. armatur, 3 příruby, PN 16, do DN 40	ks	1,00000	802,00	802,00
58	734P00m1	Montáž přivařovacích armatur do DN80	ks	10,00000	1 104,00	11 040,00
59	38832212	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 100 mm	ks	8,00000	500,00	4 000,00
0-120 °C						
60	38832942	Jímka teploměrová dl. 105 mm chromovaná	ks	8,00000	100,00	800,00
61	734P001	Tlakoměr deformační, 0-6 bar, včetně kondenzační smyčky, kulového kohoutu a montáže	ks	8,00000	1 600,00	12 800,00
62	734P002	Kohout kulový ocelový DN15; přivařovací; pro vodu	ks	6,00000	559,20	3 355,20
63	734P004	Kohout kulový ocelový DN80; přivařovací; pro vodu	ks	4,00000	2 282,40	9 129,60
64	734P006a	Vodoměr DN15; Q=2,5 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	322,00	322,00
65	734P006b	Vodoměr DN20; Q=4,0 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	1 994,00	1 994,00
66	734P006c	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	2 474,00	2 474,00
67	734P006d	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 341,00	4 023,00
68	734P008	Regulační ventil přírubový DN50, PN16, Kvs=20,0 m3/hod, vč. servopohonu s havarijní fci 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	8 975,20	8 975,20
69	734P010	Ventil odvěšňovací automatický DN15	ks	8,00000	154,80	1 238,40
70	734P009	Trojcestný směšovací ventil přírubový DN32; PN16; Kvs=16 m3/hod; včetně servopohonu 0-10 V, 24 V	ks	3,00000	8 611,20	25 833,60
71	734P011	Kohout kulový vypouštěcí DN15	ks	20,00000	90,00	1 800,00
72	734P012	Kulový kohout DN32, závitový	ks	4,00000	297,60	1 190,40
73	734P013	Kulový kohout DN50, závitový	ks	12,00000	636,00	7 632,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty Poliklininy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	734P014	Zpětná klapka závitová DN32	ks	1,00000	235,20	235,20
75	734P015	Zpětná klapka závitová DN50	ks	3,00000	492,00	1 476,00
76	734P016	Zpětná klapka přírubová DN65, PN16, s pružinou	ks	1,00000	412,00	412,00
77	734P017	Zpětná klapka přírubová DN80, PN16, s pružinou	ks	1,00000	585,00	585,00
78	734P018	Pryžový kompenzátor DN32, závitový	ks	2,00000	345,00	690,00
79	734P019	Pryžový kompenzátor DN50, závitový	ks	6,00000	525,00	3 150,00
80	734P020	Filtr závitový DN32	ks	1,00000	428,40	428,40
81	734P021	Filtr závitový DN50	ks	4,00000	892,80	3 571,20
82	734P022	Filtr přírubový DN80, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	1,00000	1 193,00	1 193,00
83	734P023	Vyvažovací ventil závitový DN25, Kvs=8,89 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	1,00000	1 072,00	1 072,00
84	734P024	Vyvažovací ventil závitový DN40, Kvs=27,51 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	3,00000	1 641,00	4 923,00
85	734PMT1	Měřič tepla přírubový DN40; Qp=10 m3/h, délka 300 mm, PN min 16	ks	1,00000	15 238,00	15 238,00
86	734PMT2	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1 341,00	1 341,00
87	734PMT3	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
88	734PMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
89	734PON	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
Díl: 783		Nátěry				4 526,00
90	783P001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	73,00000	35,00	2 555,00
91	783P002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	73,00000	27,00	1 971,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				34 500,00
92	vnP000	Přesun hmot pro technologie	t	1,00000	5 000,00	5 000,00
93	vnP000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
94	vnP001	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
95	vnP002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
96	vnP003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	20,00000	80,00	1 600,00
97	vnP004	Drobné stavební úpravy; výmalba předávací stanice, opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
98	vnP005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
99	vnP006	Hydraulické zaregulování systému	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
100	vnP007	Regulace průtoku na vyvažovacích a regulačních ventilech	ks	5,00000	1 500,00	7 500,00
101	vnP008	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00
102	onP000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
103	onP002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
104	onP003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
105	onP004	Úpravy provozního řádu	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
Celkem						568 309,20

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekty Poliklininy

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt prádelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 41		Demontáž stávajícího zařízení				80 000,00
1	41Pr001	Demontáže stávajících výměníků, kondenzátní nádrže, expanze čerpadel, ohřevu TV, parokondenzátních a teplovodních rozvodů a armatur ve stávající PS	ks	1,00000	80 000,00	80 000,00
Díl: 713		Izolace tepelné				40 880,50
2	713Pr001	Montáž tepelné izolace	m	56,00000	60,00	3 360,00
3	713Pr002	Montáž izolačních pouzder	ks	18,00000	50,00	900,00
4	713Pr004	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořez	m	55,00000	350,00	19 250,00
5	713Pr005	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií vyztuženou skleněnou mřížkou, včetně rezervy na prořez	m	1,50000	205,00	307,50
6	713Pr009	Izolační pouzdro pro uzavírací klapku DN65; snímatelné	ks	4,00000	821,00	3 284,00
7	713Pr010	Izolační pouzdro na pryžový kompenzátor DN65; snímatelné	ks	2,00000	775,00	1 550,00
8	713Pr012	Izolační pouzdro pro vyvažovací ventil DN50; snímatelné	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
9	713Pr014	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN65; snímatelné	ks	2,00000	775,00	1 550,00
10	713Pr015	Izolační pouzdro pro zpětnou klapku DN50; snímatelné	ks	1,00000	775,00	775,00
11	713Pr017	Izolační pouzdro pro filtr DN65; snímatelné	ks	2,00000	1 138,00	2 276,00
12	713Pr018	Izolační pouzdro pro dvoucestný ventil DN50; snímatelné	ks	1,00000	948,00	948,00
13	713Pr019	Izolační pouzdro pro trojcestný ventil DN40; snímatelné	ks	1,00000	1 388,00	1 388,00
14	713Pr020	Izolační pouzdro pro kulový kohout DN65 přivařovací; snímatelné	ks	4,00000	1 023,00	4 092,00
Díl: 732		Strojovny				37 109,00
15	732Pr000	Montáž oběhových čerpadel	ks	1,00000	450,00	450,00
16	732Pr007	Montáž kombinovaného rozdělovače a sběrače	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
17	732Pr008	Oběhové čerpadlo s el. řízenými otáčkami; přírubové DN32; 230 V/50 Hz max 333 W pracovní bod: Q=7, 652 m ³ /hod. H=5,5 m	ks	1,00000	14 659,00	14 659,00
18	732Pr018	Kombinovaný rozdělovač/sběrač topné vody; 2 výstupní větve; Tmax=105°C včetně stavitelných stojanů a izolace; modul 150, délka 1100 mm	ks	1,00000	19 500,00	19 500,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				92 463,00
19	733121218	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 57 x 2,9 mm	m	1,00000	680,00	680,00
20	733121222	Potrubí hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	50,00000	887,00	44 350,00
21	733Pr001	Varné tvarovky do DN100 (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), včetně montáže	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
22	733Pr000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	31,00000	300,00	9 300,00
23	230032026R00	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 40	ks	5,00000	802,00	4 010,00
24	230032027	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 50	ks	4,00000	864,00	3 456,00
25	230032028	Montáž přírubových spojů do PN 16, DN 65	ks	20,00000	957,00	19 140,00
26	31946406	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 40 mm	ks	5,00000	131,00	655,00
27	31946407	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 50 mm	ks	4,00000	168,00	672,00
28	31946408	Příruba přivařovací s krkem PN 16 DN 65 mm	ks	20,00000	210,00	4 200,00
Díl: 734		Armatury				108 277,38
29	734419111	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	ks	2,00000	100,00	200,00
30	734Pr00m2	Montáž regulačního ventilu	ks	1,00000	957,00	957,00
31	734Pr00m1	Montáž přivařovacích armatur do DN80	ks	10,00000	1 104,00	11 040,00
32	734209103	Montáž armatur závitových, s 1závitem, G 1/2	ks	8,00000	89,00	712,00
33	734209117	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 6/4	ks	1,00000	195,00	195,00
34	734209116R00	Montáž armatur závitových, se 2závity, G 5/4	ks	1,00000	149,00	149,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt prádelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
35	734209115R00	Montáž armatur závitových, se 2 závitů, G 1	ks	1,00000	125,00	125,00
36	734Pr00m3	Montáž přírub. armatur, 3 příruby, PN 16, do DN 40	ks	1,00000	802,00	802,00
37	230038215	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 40	ks	1,00000	802,00	802,00
38	230038216	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 50	ks	2,00000	864,00	1 728,00
39	230038217	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 16, DN 65	ks	10,00000	957,00	9 570,00
40	38832212	Teploměr nerezový TR 100, délka stonku 100 mm 0-120 °C	ks	2,00000	600,00	1 200,00
41	38832942	Jímka teploměrová dl. 105 mm chromovaná	ks	2,00000	100,00	200,00
42	734Pr002	Tlakoměr deformační, 0-6 bar, včetně kondenzační smvčky, kulového kohoutu a montáže	ks	2,00000	1 600,00	3 200,00
43	734Pr003	Kohout kulový ocelový DN15; přivařovací; pro vodu	ks	6,00000	671,04	4 026,24
44	734Pr004	Kohout kulový ocelový DN65; přivařovací; pro vodu	ks	4,00000	2 335,68	9 342,72
45	734PrON	Odvzdušňovací nádoba DN100, včetně montáže	ks	2,00000	3 050,00	6 100,00
46	734Pr007a	Vodoměr DN40; Q=16 m3/hod; T30 (SV)	ks	1,00000	4 252,00	4 252,00
47	734Pr007b	Vodoměr DN32; Q=10 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	3 277,00	3 277,00
48	734Pr007c	Vodoměr DN25; Q=6,3 m3/hod; T90 (TV)	ks	1,00000	2 879,00	2 879,00
49	734Pr0067	Mbus modul pro vodoměr	ks	3,00000	1 341,00	4 023,00
50	734Pr009	Regulační ventil přírubový DN50, PN16, Kvs=20,0 m3/hod. vč. servopohonu s havarijní fci 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	8 975,00	8 975,00
51	734Pr010	Ventil odvzdušňovací automatický DN15	ks	2,00000	185,76	371,52
52	734Pr011	Kohout kulový vypouštěcí DN15	ks	6,00000	108,00	648,00
53	734Pr016	Zpětná klapka přírubová DN50, PN16, s pružinou	ks	1,00000	335,00	335,00
54	734Pr017	Zpětná klapka přírubová DN65, PN16, s pružinou	ks	2,00000	412,00	824,00
55	734Pr019	Pryžový kompenzátor DN65, přírubový	ks	2,00000	437,00	874,00
56	734Pr021	Filtr přírubový DN65, PN16, s vypouštěním/odkalením	ks	2,00000	895,00	1 790,00
57	734Pr023	Uzavírací klapka mezipřírubová DN65, ruční	ks	4,00000	443,00	1 772,00
58	734Pr025	Vyvažovací ventil přírubový DN50, Kvs=36 m3/hod; včetně sady měřících ventilů	ks	1,00000	3 690,70	3 690,70
59	734Pr027	Trojcestný směšovací ventil přírubový DN40; PN16; Kvs=25 m3/hod; včetně servopohonu 0-10 V, 24 V	ks	1,00000	8 975,20	8 975,20
60	734PrMT1	Měřič tepla přírubový DN40; Qp=10 m3/h, délka 300 mm, PN min 16	ks	1,00000	15 238,00	15 238,00
61	734PrMT2	Modul napájení pro měřič tepla; 230 V	ks	1,00000	1,00	1,00
62	734PrMT3	Mbus modul pro měřič tepla	ks	1,00000	1,00	1,00
63	734PrMT4	Teplotní čidla pro měřič tepla, včetně mosazné jímky d6 mm, 85 mm	ks	2,00000	1,00	2,00
Díl: 783		Nátěry				3 162,00
64	783Pr001	Mechanické očištění natíraného potrubí	m	51,00000	35,00	1 785,00
65	783Pr002	Nátěr syntetický potrubí do DN150; základní 2x	m	51,00000	27,00	1 377,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				36 700,00
66	vnPr000	Přesun hmot pro technologii	t	1,00000	5 000,00	5 000,00
67	vnPr000b	Práce na rozvodech ZTI pro osazení vodoměrů, včetně potrubí, izolace a uzavíracích armatur	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
68	vnPr001	Vypuštění, napuštění a odvzdušnění systému	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
69	vnPr002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	1 200,00	1 200,00
70	vnPr003	Orientační štítky, včetně montáže	ks	10,00000	80,00	800,00
71	vnPr004	Drobné stavební úpravy; výmalba předávací stanice, opravy stavebních konstrukcí zapravení prostupů, přetěsnění prostupů požárně dělících konstrukcí	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
72	vnPr005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí s odolností do EI 45 minut včetně balení protipožárních identifikačních štítků	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.1	Technologie - Objekt prádelny

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
73	vnPr006	Hydraulické zaregulování systému	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
74	vnPr007	Regulace průtoku na vyvažovacích a regulačních ventilech	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00
75	vnPr008	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	5 500,00	5 500,00
76	vnPr009	Napojení nových rozvodů TV a cirkulace z kolektoru na stávající rozvody TV a cirkulace v prádelně	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
77	vnPr010	Zhotovení odbočky SV DN40 ze stávajícího rozvodu pro parní vvvíječ	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
78	vnPr011	Napojení předávací stanice na stávající rozvody UT	ks	1,00000	2 500,00	2 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				21 000,00
79	onPr000	Zkoušky (tlaková, topná) a revize zařízení	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
80	onPr002	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
81	onPr003	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
82	onPr004	Úpravy provozního řádu	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00

Celkem						419 591,88
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.2	Rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 723		Vnitřní plynovod				369 364,90
1	733121210	Potrubi hladké bezešvé v kotelnách D 22 x 2,6 mm	m	10,00000	257,00	2 570,00
2	733121222	Potrubi hladké bezešvé v kotelnách D 76 x 3,2 mm	m	22,00000	683,00	15 026,00
Včetně tvarovek, zednických výpomocí a montáže						
3	733121235	Potrubi hladké bezešvé v kotelnách D 159 x 4,5 mm	m	5,50000	1 515,00	8 332,50
4	723010	Montáž armatur plynovodních; do DN65	ks	21,00000	1 500,00	31 500,00
5	723000	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	37,00000	300,00	11 100,00
6	7230011	Kulový uzávěr přírubový, DN65, plyn	ks	4,00000	3 595,20	14 380,80
7	7230012	Filtr přírubový DN65, plyn	ks	1,00000	2 475,60	2 475,60
8	7230013	Regulátor tlaku STL/STL 85-100/35 kPa; s impulsy; DN65; průtok regulátorem 62 m3/h (I. etapa) resp. 116 m3/h (II. etapa)	ks	1,00000	30 737,00	30 737,00
9	7230014	BAP DN50; PN16; Přírubová; max. přetlak 0,5 MPa; 230 V/50 Hz	ks	1,00000	20 537,00	20 537,00
10	7230015	Regulátor tlaku plynu STL/NTL 35/3,5 kPa; max. průtok 96 m3/hod; bezodfukový (odfuk do atmosféry nad membránu)	ks	1,00000	55 708,00	55 708,00
11	723003	(Podružný) Plynoměr turbinový G65; DN50; Qmax=100 m3/hode včetně přepočítavače (bateriové napájení), impulz. snímače a modulu Modbus	ks	1,00000	142 314,00	142 314,00
12	723004	Montáž podružného plynoměru včetně přepočítavače plynu	ks	1,00000	21 672,00	21 672,00
13	723007	Uzavírací klapka mezipřírubová; s pákou; DN65; PN16; včetně protipřírub. těsnění a šroubů	ks	3,00000	1 872,00	5 616,00
14	723008	Kulový kohout DN15; Plyn	ks	4,00000	138,00	552,00
15	723008b	Kulový kohout DN15; Plyn; vzorkovací	ks	2,00000	222,00	444,00
16	723009	Tlakoměr deformační 0-160 kPa; včetně kondenzační smyčky a kohoutu	ks	4,00000	1 600,00	6 400,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				338 900,00
17	733pr000	Trubka tlaková plynová PE100 SDR11 75x6,8 mm; s ochranným opláštěním; včetně montáže	m	70,00000	480,00	33 600,00
18	733pr001	Přechod ocel DN65 / PE 100 SDR 11 dn 75x6,8 mm, včetně montáže	ks	2,00000	2 000,00	4 000,00
19	733pr002	Elektrokoleno 90°; elektrotvarovka; 75x6,8 mm SDR 11, včetně montáže	ks	4,00000	750,00	3 000,00
20	733pr003	Skříň podružného měření plynu; 2000x2000x500 mm; včetně dvířek, větracích otvorů a montáže	ks	1,00000	62 000,00	62 000,00
21	733pr004	Základ z betonových bloků a šterku pod skříň podružného měření plynu; včetně montáže	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
22	733pr005	Kotvicí materiál do plynoměrné skříně	ks	1,00000	2 100,00	2 100,00
23	733pr006	Zemní práce v zeleném pásu	m	15,00000	2 700,00	40 500,00
Sejmutí ornice vč. přemístění do 50 m Odstranění podkladu Hloubení rýh do max. šířky 1,2 m Příplatky za vykopávky v blízkosti sítí Přemýšlení výkopu Lože, obsyp a zásyp dle PD Rozprostření ornice, výsev trávy Výstražná fólie z PVC, šířka do 330 mm Signalizační bodič CYY 4 mm ² , včetně montáže						
24	733pr007	Zemní práce v komunikaci v majetku investora	m	48,00000	3 650,00	175 200,00
Zozebrání a likvidace stávající povrchové úpravy komunikace Odstranění podkladu						

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.2	Rozvod plynu

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------

Hloubení rýh do max. šířky 1,2 m
 Příplatky za vykopávky v blízkosti sítí
 Přemýstění výkopu
 Lože, obsyp a zásyp dle PD
 Zásyp šterkopískem
 Nová povrchová komunikace
 Včetně oveření skladby stávající komunikace (předpoklad asfaltobeton cca 150 mm, zpevněné kamenivo + šterkodrt/šterkopísek tl. cca 350 mm)
 Výstražná fólie z PVC, šířka do 330 mm
 Signalizační bodič CYY 4 mm2, včetně montáže

25	733pr008	Vytyčení sítí v trase nového areálového plynovodu	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
26	733pr009	Chráničky pro svislé části venkovního plynovodního rozvodu	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
27	733pr010	Geodetické zaměření nového plynovodu v areálu	ks	1,00000	4 500,00	4 500,00
Díl: 783		Nátěry				8 140,00
28	783001	Nátěr syntetický; potrubí do DN 200; provedení Z 1x + email 2x	m	37,00000	220,00	8 140,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				52 150,00
29	vn000a	Vodivé propojení plynovodního potrubí a armatur	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
30	vn001	Přesun hmot pro plynové instalace	t	0,50000	4 000,00	2 000,00
31	vn002	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
32	vn004	Orientační štítky	ks	5,00000	30,00	150,00
33	vn005	Drobná stavební přípomoc	hod	4,00000	1 500,00	6 000,00
34	vn006	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí; vč. balení protipožárních štítků	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
35	vn007	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
36	vn008	Vypuštění, napuštění a uvedení plynovodu do provozu	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				17 000,00
37	on002	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
38	on003	Kompletační činnost	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
39	on006	Zkoušky a revize	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00

Celkem	785 554,90
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.3	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 02		Ventilátory				46 873,00
1	02001	Axiální ventilátor d500 mm; Q=5800 m3/h, P=120 Pa; 636 W; 230 V; 2.8 A; včetně regulátoru otáček	ks	1,00000	46 873,00	46 873,00
Díl: 03		Potrubií elementy				18 545,00
2	03001	Kapsový filtr tř. filtrace G4 1000x1000 mm, vč. revizních dveří	ks	1,00000	18 545,00	18 545,00
Díl: 05		Ostatní elementy				7 253,00
3	05001	Krycí mřížka d500 mm	ks	1,00000	1 120,00	1 120,00
4	05002	Pružná spojka d500 mm	ks	1,00000	2 009,00	2 009,00
5	05003	Krycí mřížka 1000x500 mm	ks	2,00000	2 062,00	4 124,00
Díl: 06		Tlumiče hluku				27 197,00
6	06001	Kulisový tlumič hluku 1000x1000 mm, délka 1000 mm; 4x kulisa š. 200 mm, l. 1000 mm včetně náběhových a odtokových hran; útlum (frekvence v Hz: 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000) 9/12/20/35/57/73/60/47/19 dB	ks	1,00000	11 821,00	11 821,00
7	06002	Kulisový tlumič hluku 1000x500 mm, délka 1000 mm; 4x kulisa š. 200 mm, l. 1000 mm včetně náběhových a odtokových hran; útlum (frekvence v Hz: 32/63/125/250/500/1000/2000/4000/8000) 9/12/19/33/55/73/60/47/19 dB	ks	2,00000	7 688,00	15 376,00
Díl: 07		Koncové elementy				11 442,00
8	07001	Protidešťová žaluzie se sítí proti hmyzu 1000x1000 mm	ks	1,00000	4 632,00	4 632,00
9	07002	Protidešťová žaluzie se sítí proti hmyzu 1000x500 mm	ks	2,00000	3 405,00	6 810,00
Díl: 09		Potrubií				2 942,00
10	09001	Potrubií VZT čtyřhranné přírubové sk.l., 1000x1000 mm, včetně tvarovek	m	1,00000	2 942,00	2 942,00
Díl: 10		Izolace				23 500,00
11	10001	Izolace ze syntetického kaučuku, samolepicí desky, tl. 19 mm	m2	25,00000	940,00	23 500,00
Díl: 12		Ostatní				77 400,00
12	12001	Montáž VZT zařízení, potrubí a izolace	ks	1,00000	50 400,00	50 400,00
13	12002	Ostatní a spojovací materiál (závěsy, těsnění, těsnicí pásky, navařovací trny, volné příruby,...)	ks	1,00000	5 900,00	5 900,00
14	12006	Spolupráce s ostatními profesemi	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00
15	12007	Zaregulování a uvedení do provozu	soubor	1,00000	5 600,00	5 600,00
16	12003	Drobná stavební výpomoc	hod	2,00000	3 500,00	7 000,00
17	12004	Orientační štítky	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
18	12005	Kompletační činnost	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				21 600,00
19	VN01	Přesun hmot pro VZT	ks	1,00000	1 500,00	1 500,00
20	VN061	Pronájem montážních plošin	den	2,00000	2 500,00	5 000,00
21	VN08	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	15 100,00	15 100,00
Celkem						236 752,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.3	Vzduchotechnika

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - III

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				5 036,90
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	42,00000	8,80	369,60
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	45,00000	36,80	1 656,00
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	83,00000	15,90	1 319,70
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	4,00000	35,80	143,20
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	20,70	310,50
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	25,30	75,90
7	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 162,00	1 162,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				7 992,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	42,00000	20,00	840,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	45,00000	24,00	1 080,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	83,00000	24,00	1 992,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	4,00000	10,00	40,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	20,00	300,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	20,00	60,00
14	746211110R00	Ukocnění vodičů v rozvaděči-2,5 mm2	ks	18,00000	10,00	180,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 350,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 210,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						18 788,90

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - E

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				16 430,40
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	32,00000	15,90	508,80
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	30,00000	35,80	1 074,00
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	52,00000	20,70	1 076,40
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	4,00000	25,30	101,20
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	900,00	13 500,00
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	50,00	150,00
7	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	20,00	20,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				31 588,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	32,00000	24,00	768,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	30,00000	10,00	300,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	52,00000	20,00	1 040,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	4,00000	20,00	80,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	10,00	150,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	500,00	1 500,00
14	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvaděči-2,5 mm2	ks	18,00000	1 500,00	27 000,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	2,00000	250,00	500,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	250,00	250,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 350,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 210,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						53 778,40

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - 9+19+17

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				16 138,90
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	165,00000	8,80	1 452,00
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	132,00000	36,80	4 857,60
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	236,00000	15,90	3 752,40
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	25,00000	35,80	895,00
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,70	1 076,40
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	15,00000	25,30	379,50
7	S9993	Podružný materiál	soubor	3,00000	1 242,00	3 726,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				24 582,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	165,00000	20,00	3 300,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	132,00000	24,00	3 168,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	236,00000	24,00	5 664,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	25,00000	10,00	250,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,00	1 040,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	15,00000	20,00	300,00
14	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvadeci-2,5 mm2	ks	36,00000	10,00	360,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	12,00000	500,00	6 000,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	4 500,00	4 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 350,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 210,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						46 480,90

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - F

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				5 854,70
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	55,00000	8,80	484,00
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	62,00000	36,80	2 281,60
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	82,00000	15,90	1 303,80
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	4,00000	35,80	143,20
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	8,00000	20,70	165,60
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	5,00000	25,30	126,50
7	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 350,00	1 350,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				8 476,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	55,00000	20,00	1 100,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	62,00000	24,00	1 488,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	82,00000	24,00	1 968,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	4,00000	10,00	40,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	8,00000	20,00	160,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	5,00000	20,00	100,00
14	746211110R00	Ukocnění vodičů v rozvaděči-2,5 mm2	ks	12,00000	10,00	120,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 350,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 210,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						20 090,70

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - D

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				5 649,80
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	54,00000	8,80	475,20
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	61,00000	36,80	2 244,80
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	75,00000	15,90	1 192,50
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	4,00000	35,80	143,20
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	8,00000	20,70	165,60
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	5,00000	25,30	126,50
7	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 302,00	1 302,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				8 264,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	54,00000	20,00	1 080,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	61,00000	24,00	1 464,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	75,00000	24,00	1 800,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	4,00000	10,00	40,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	8,00000	20,00	160,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	5,00000	20,00	100,00
14	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvaděči-2,5 mm2	ks	12,00000	10,00	120,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 000,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	0,00	0,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				13 310,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	110,00	13 310,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						31 423,80

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - R

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50		Systém technologie				99 595,00
1	Pol_PLC1	Řídicí systém BACnet IP, BACnet MS/TP, webserver - AI - 12, BI-12, AO- 5, BO-5. Řídicí systém musí být 100% kompatibilní se stávajícím systémem	kpl	1,00000	39 459,00	39 459,00
2	Pol_PLC2	7" 16:9 Dotykový displej, BACnet, web server	ks	1,00000	23 675,00	23 675,00
3	IMP5000S	Koncentrátor dat pro M-Bus (RS485 na IP), max. 100 M-Bus zařízení. 24 VAC napájení	ks	1,00000	31 568,00	31 568,00
4	ZD2	Napájecí zdroj 24VAC/200W	ks	2,00000	250,00	500,00
5	Pol__0005	Průmyslový opticko / metalický (Ethernet) převodník, na lištu DIN, napájení 24VDC	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
6	SWITCH	switch 6portový 10/100/1000Mbps	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
Díl: 01-51		Periferie vstupní				14 755,00
7	VF20-1B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 150 mm, s jímkou R 1/2"	ks	6,00000	1 150,00	6 900,00
8	VF20-3B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 300 mm, s jímkou R 1/2"	ks	2,00000	1 226,00	2 452,00
9	AF20-B65	Snímač teploty venkovní / prostorový, NTC20k, -30..60°C, IP65	ks	1,00000	674,00	674,00
10	T7470A1009	Snímač teploty prostorový, NTC20k, 6..40°C, IP30 (sada 5ks)	ks	2,00000	674,00	1 348,00
11	LRNH31S42	Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A	ks	1,00000	1 420,00	1 420,00
12	IMIT BRC	Příložený termostat s kolečkem se stupnicí v rozsahu od 20 - 90°C, vypínací nebo spínací kontakt, IP20, spínací diference: 8+-3K. 16 (2.5) A 250V ~ 50Hz	ks	1,00000	1 961,00	1 961,00
Díl: 01-53		Rozvaděč				60 000,00
13	RozvaděčRMR	Rozvaděč RMR - Rozvaděč oceloplechový volně stojící s podstavcem, svorkovnice nahoře, krytí IP 54, rozměry 800x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samostatným odpojením vadné části v síti TN-C-S, barva RAL 7032, Další příslušenství rozvaděče: montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st., na jistěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocné kontakty, stykače atp., LED osvětlení rozvaděče, 3x servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, přepětová ochrana III. st., atd. Kapsa na dokumentaci, včetně soklu 10mm, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod vrchem zhora, atd. zhotové dle ČSN EN 61 439	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00
Díl: 01-54		Montážní materiál				43 204,10
14	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	8,80	316,80
15	Pol__0015	Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	15,10	181,20
16	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	36,00000	36,80	1 324,80
17	4032LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 32mm	m	16,00000	80,00	1 280,00
18	34111029	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm2	m	10,00000	215,00	2 150,00
19	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	202,00000	15,90	3 211,80
20	Pol__0020	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	11,00000	26,10	287,10
21	Pol__0021	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	25,80	283,80
22	Pol__0022	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	41,00000	42,60	1 746,60
23	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	261,00000	9,50	2 479,50
24	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	212,00000	15,30	3 243,60
25	Pol__0025	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	12,00000	27,00	324,00
26	Pol__0026	CYSY 2x0,75	m	12,00000	7,70	92,40
27	34121570.C	Kabel UTP cat.5e	m	152,00000	7,80	1 185,60
28	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	10,00000	35,80	358,00
29	KECK5003	ŽLAB 62/ 50	m	27,00000	220,00	5 940,00
30	KECK5004	ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	287,00	4 592,00
31	KECK5023	VÍKO 62	m	27,00000	74,50	2 011,50

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - R

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
32	KECK5024	VÍKO 125	m	16,00000	116,00	1 856,00
33	KECK5112	NOSNÍK 62	m	27,00000	72,00	1 944,00
34	KECK5113	NOSNÍK 125	m	16,00000	101,00	1 616,00
35	KECK5134	PŘEPÁŽKA ŽLABU 50	m	10,00000	100,80	1 008,00
36	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,70	1 076,40
37	KECH1732	SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	10,00000	25,30	253,00
38	Pol__0038	Protipožární přepážky	ks	1,00000	492,00	492,00
39	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	3 950,00	3 950,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				61 875,00
40	Pol__0040	MTZ Snímač venkovní teploty, Ni1000, rozsah -40 až 60 °C, IP65	ks	2,00000	200,00	400,00
41	Pol__0041	MTZ Snímač teploty příložený / do jímky, Ni1000/6180, kabel 2m, jímka	ks	8,00000	200,00	1 600,00
42	Pol__0042	MTZ Kanálový snímač teploty s přípojovací přírubou, Ni1000, -40..80°C, ponor 280 mm, IP54	ks	2,00000	200,00	400,00
43	Pol__0043	MTZ Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A, napájení 24VAC/DC	ks	1,00000	250,00	250,00
44	Pol__0044	Havarijní termostat do jímky 80 - 150°C, kapilára 2m, IP33, výstup beznapetovy prepínací kontakt, s man. resetem IP 43. Zatížení 250V AC, 6 (2.5) A	ks	1,00000	250,00	250,00
45	Pol__0045	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	20,00	720,00
46	Pol__0046	Mtz Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	24,00	288,00
47	Pol__0047	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 20mm	m	36,00000	24,00	864,00
48	Pol__0048	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 32mm	m	16,00000	28,00	448,00
49	Pol__0049	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	10,00000	40,00	400,00
50	Pol__0050	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	202,00000	24,00	4 848,00
51	Pol__0051	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	11,00000	24,00	264,00
52	Pol__0052	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	24,00	264,00
53	Pol__0053	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	41,00000	24,00	984,00
54	Pol__0054	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	261,00000	20,00	5 220,00
55	Pol__0055	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	212,00000	20,00	4 240,00
56	Pol__0056	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	12,00000	24,00	288,00
57	Pol__0057	MTZ CYSY 2x0,75	m	12,00000	20,00	240,00
58	Pol__0058	MTZ Kabel UTP cat.5e	m	152,00000	26,00	3 952,00
59	Pol__0059	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	10,00000	10,00	100,00
60	Pol__0060	MTZ ŽLAB 62/ 50	m	27,00000	105,00	2 835,00
61	Pol__0061	MTZ ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	130,00	2 080,00
62	Pol__0062	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,00	1 040,00
63	Pol__0063	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	10,00000	20,00	200,00
64	Pol__0064	MTZ Protipožární přepážky	ks	1,00000	450,00	450,00
65	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvaděci-2,5 mm2	ks	85,00000	10,00	850,00
66	motory a čerp 4	mtž MOTORY VZT A ČERPADLA BEZ FM DO 4 KW	ks	8,00000	350,00	2 800,00
67	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	6,00000	400,00	2 400,00
68	Pol__0068	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
69	Pol__0069	MTZ Rozvaděč	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
70	Pol__0070	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
71	Pol__0071	Demontáž stávajících kabelových tras	h	6,00000	350,00	2 100,00
72	Pol__0072	Demontáž stávající kabeláže	h	6,00000	350,00	2 100,00
73	Pol__0073	Demontáž prvků	h	4,00000	350,00	1 400,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - R

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
74	Pol__0074	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	5 600,00	5 600,00
Díl: 19-52 Uvedení do provozu						10 850,00
75	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	34,00000	250,00	8 500,00
76	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
77	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	2,00000	1 000,00	2 000,00
Díl: 19-53 Software DDC - práce						13 600,00
78	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	34,00000	400,00	13 600,00
Díl: 19-54 Revize, zkoušky, odborné prohlídky						7 550,00
79	kompl vyz	účast na komplexním vyzkoušení	d.bod	34,00000	100,00	3 400,00
80	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-příprava ke, komplexní zkoušce	hod	3,00000	350,00	1 050,00
81	904R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	3,00000	350,00	1 050,00
82	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
83	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
84	Pol__0084	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	2,00000	350,00	700,00
Díl: 18-80 Ostatní služby						4 000,00
85	930T00	Hzs-doprava osob	km	280,00000	10,00	2 800,00
86	931T00	Hzs-materiálu	km	120,00000	10,00	1 200,00
Díl: 19-55 Inženýring						3 150,00
87	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	4,00000	350,00	1 400,00
88	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	2,00000	350,00	700,00
89	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	3,00000	350,00	1 050,00
Díl: 19-56 Vizualizace						15 400,00
90	vizual	Přidání datových bodů do stávající vizualizace	d.bod	55,00000	200,00	11 000,00
91	Pol__0091	koordinace návazností	hod	4,00000	350,00	1 400,00
92	101100177T01	Vykreslení obrazovek do stávajícího vizualizačního systému	kus	3,00000	1 000,00	3 000,00
Díl: 19-57 Projekční práce						10 000,00
93	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
94	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
95	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
96	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						343 979,10

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				5 024,10
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	41,00000	8,80	360,80
2	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	45,00000	36,80	1 656,00
3	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	83,00000	15,90	1 319,70
4	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	4,00000	35,80	143,20
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	20,70	310,50
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	25,30	75,90
7	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 158,00	1 158,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				7 972,00
8	Pol__0008	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	41,00000	20,00	820,00
9	Pol__0009	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky. 20mm	m	45,00000	24,00	1 080,00
10	Pol__0010	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	83,00000	24,00	1 992,00
11	Pol__0011	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	4,00000	10,00	40,00
12	Pol__0012	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	15,00000	20,00	300,00
13	Pol__0013	MTZ SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	3,00000	20,00	60,00
14	746211110R00	Ukoceni vodiču v rozvadeci-2,5 mm2	ks	18,00000	10,00	180,00
15	Pol__0015	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
16	Pol__0016	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				350,00
17	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				1 350,00
18	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
19	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 210,00
20	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
Díl: 19-55		Inženýring				350,00
21	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				2 500,00
22	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
23	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
24	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
25	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						18 756,10

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50 Systém technologie						5 026,00
1	Pol_PLC2	Programovatelný regulátor , 15bodový, 4UI, 2BI, 2BO, 3CO, 4RO, 230Vac, komunikace N2	ks	1,00000	5 026,00	5 026,00
Díl: 01-51 Periferie vstupní						828,00
2	VF20-1B54NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s ímkou R 1/2"	ks	1,00000	828,00	828,00
Díl: 01-53 Rozvaděč						4 000,00
3	Rozvaděč R	Úpravy ve stávajícím rozvədəčč	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl: 01-54 Montážní materiál						8 113,60
4	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	8,80	316,80
5	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 20mm	m	35,00000	36,80	1 288,00
6	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	125,00000	15,90	1 987,50
7	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	42,00000	9,50	399,00
8	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	35,00000	15,30	535,50
9	KECK4709	KRABICE LA/2 S VÍČKEM	ks	10,00000	35,80	358,00
10	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	32,00000	20,70	662,40
11	KECH1732	SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	8,00000	25,30	202,40
12	Pol__0012	Protipožární přepážky	ks	1,00000	492,00	492,00
13	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 872,00	1 872,00
Díl: 19-51 Elektromontážní práce						16 640,00
14	Pol__0014	MTZ Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s ímkou R 1/2"	ks	1,00000	200,00	200,00
15	Pol__0015	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	20,00	720,00
16	Pol__0016	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 20mm	m	35,00000	24,00	840,00
17	Pol__0017	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	125,00000	24,00	3 000,00
18	Pol__0018	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	42,00000	20,00	840,00
19	Pol__0019	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	35,00000	20,00	700,00
20	Pol__0020	MTZ KRABICE LA/2 S VÍČKEM	KS	10,00000	10,00	100,00
21	Pol__0021	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	32,00000	20,00	640,00
22	Pol__0022	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	8,00000	20,00	160,00
23	Pol__0023	MTZ Protipožární přepážky	ks	1,00000	450,00	450,00
24	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvədəci-2,5 mm2	ks	25,00000	10,00	250,00
25	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	1,00000	400,00	400,00
26	Pol__0026	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	5,00000	500,00	2 500,00
27	Pol__0027	MTZ stávající rozvədəč	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00
28	Pol__0028	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	3 840,00	3 840,00
Díl: 19-52 Uvedení do provozu						2 700,00
29	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	4,00000	500,00	2 000,00
30	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	200,00	200,00
31	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	1,00000	500,00	500,00
Díl: 19-53 Software DDC - práce						2 400,00
32	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	4,00000	400,00	1 600,00
33	Pol__0033	Konfigurace periferií M-bus	ks	4,00000	200,00	800,00
Díl: 19-54 Revize, zkoušky, odborné prohlídky						3 300,00
34	kompl vyz	účast na komplexním vyzkoušení	d.bod	4,00000	200,00	800,00
35	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-připrava ke, komplexní zkoušce	hod	2,00000	300,00	600,00
36	904R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	1,00000	200,00	200,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
38	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
39	Pol__0039	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				2 800,00
40	930T00	Hzs-doprava osob	km	280,00000	10,00	2 800,00
Díl: 19-55		Inženýring				1 050,00
41	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	1,00000	350,00	350,00
42	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
43	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-56		Vizualizace				1 150,00
44	vizual	Přidání datových bodů do stávající vizualizačního SW	d.bod	2,00000	400,00	800,00
45	Pol__0045	koordinace návazností	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				4 500,00
46	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
47	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
48	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	500,00	500,00
49	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00
Celkem						52 507,60

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - A+I.+II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50 Systém technologie						5 026,00
1	Pol_PLC1	Programovatelný regulátor , 15bodový, 4UI, 2BI, 2BO, 3CO, 4RO, 230Vac, komunikace N2	ks	1,00000	5 026,00	5 026,00
Díl: 01-51 Periferie vstupní						828,00
2	VF20-1B54NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s ímkou R 1/2"	ks	1,00000	828,00	828,00
Díl: 01-53 Rozvaděč						4 000,00
3	Rozvaděč R	Úpravy ve stávajícím rozvədəčč	ks	1,00000	4 000,00	4 000,00
Díl: 01-54 Montážní materiál						7 585,60
4	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	28,00000	8,80	246,40
5	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 20mm	m	32,00000	36,80	1 177,60
6	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	126,00000	15,90	2 003,40
7	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	28,00000	9,50	266,00
8	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	28,00000	15,30	428,40
9	KECK4709	KRABICE LA/2 S VÍČKEM	ks	10,00000	35,80	358,00
10	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	32,00000	20,70	662,40
11	KECH1732	SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	8,00000	25,30	202,40
12	Pol__0012	Protipožární přepážky	ks	1,00000	492,00	492,00
13	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	1 749,00	1 749,00
Díl: 19-51 Elektromontážní práce						17 882,00
14	Pol__0014	MTZ Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s ímkou R 1/2"	ks	1,00000	200,00	200,00
15	Pol__0015	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	28,00000	20,00	560,00
16	Pol__0016	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. přichytky, 20mm	m	32,00000	24,00	768,00
17	Pol__0017	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	126,00000	24,00	3 024,00
18	Pol__0018	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	28,00000	20,00	560,00
19	Pol__0019	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	28,00000	20,00	560,00
20	Pol__0020	MTZ KRABICE LA/2 S VÍČKEM	KS	10,00000	10,00	100,00
21	Pol__0021	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	32,00000	20,00	640,00
22	Pol__0022	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	8,00000	20,00	160,00
23	Pol__0023	MTZ Protipožární přepážky	ks	1,00000	450,00	450,00
24	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvədəci-2,5 mm2	ks	36,00000	10,00	360,00
25	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	1,00000	400,00	400,00
26	Pol__0026	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	9,00000	500,00	4 500,00
27	Pol__0027	MTZ stávající rozvədəč	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
28	Pol__0028	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	4 100,00	4 100,00
Díl: 19-52 Uvedení do provozu						2 700,00
29	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	4,00000	500,00	2 000,00
30	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	200,00	200,00
31	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	1,00000	500,00	500,00
Díl: 19-53 Software DDC - práce						2 400,00
32	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	4,00000	400,00	1 600,00
33	Pol__0033	Konfigurace periferií M-bus	ks	4,00000	200,00	800,00
Díl: 19-54 Revize, zkoušky, odborné prohlídky						3 250,00
34	kompl vyz	účast na komplexním vyzkoušení	d.bod	4,00000	200,00	800,00
35	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-připrava ke, komplexní zkoušce	hod	2,00000	200,00	400,00
36	904R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	1,00000	350,00	350,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - A+I.+II.

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
37	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	500,00	1 000,00
38	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
39	Pol__0039	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				2 800,00
40	930T00	Hzs-doprava osob	km	280,00000	10,00	2 800,00
Díl: 19-55		Inženýring				1 050,00
41	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	1,00000	350,00	350,00
42	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	1,00000	350,00	350,00
43	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-56		Vizualizace				750,00
44	vizual	Přidání datových bodů do stávající vizualizačního SW	d.bod	2,00000	200,00	400,00
45	Pol__0045	koordinace návazností	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 19-57		Projekční práce				4 050,00
46	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
47	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	350,00	350,00
48	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	350,00	350,00
49	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	350,00	350,00
Celkem						52 321,60

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Poli

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50		Systém technologie				99 044,00
1	Pol_PLC1	Řídicí systém BACnet IP, BACnet MS/TP, webserver - AI - 14, BI-11, AO- 8, BO-4. Řídicí systém musí být 100% kompatibilní se stávajícím systémem	kpl	1,00000	38 908,00	38 908,00
2	Pol_PLC8	7" 16:9 Dotykový displej, BACnet, web server	ks	1,00000	23 675,00	23 675,00
3	IMP5000S	Koncentrátor dat pro M-Bus (RS485 na IP), max. 100 M-Bus zařízení. 24 VAC napájení	ks	1,00000	31 568,00	31 568,00
4	ZD2	Napájecí zdroj 24VAC/200W	ks	2,00000	250,00	500,00
5	Pol__0005	Průmyslový opticko / metalický (Ethernet) převodník, na lištu DIN, napájení 24VDC	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
6	SWITCH	switch 6portový 10/100/1000Mbps	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
Díl: 01-51		Periferie vstupní				10 174,00
7	VF20-1B54NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s jímkou R 1/2"	ks	2,00000	828,00	1 656,00
8	VF20-1B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 150 mm, s jímkou R 1/2"	ks	5,00000	1 150,00	5 750,00
9	AF20-B65	Snímač teploty venkovní / prostorový, NTC20k, -30..60°C, IP65	ks	1,00000	674,00	674,00
10	T7470A1009	Snímač teploty prostorový, NTC20k, 6..40°C, IP30 (sada 5ks)	ks	1,00000	674,00	674,00
11	LRNH31S42	Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A	ks	1,00000	1 420,00	1 420,00
Díl: 01-53		Rozvaděč				60 000,00
12	RozvaděčRMP	Rozvaděč RMP - Rozvaděč oceloplechový volně stojící s podstavcem, svorkovnice nahoře, krytí IP 54, rozměry 800x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, barva RAL 7032,Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st.,na, jištěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocné kontakty, stykače atp., LED osvětlení rozvaděče, 3x servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, přepětová ochrana III. st., atd. Kapsa na dokumentaci, včetně soklu 10mm, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod vrchem zhora, atd. zhotové dle ČSN EN 61 439	ks	1,00000	60 000,00	60 000,00
Díl: 01-54		Montážní materiál				45 479,30
13	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	8,80	316,80
14	Pol__0014	Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	15,10	181,20
15	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	36,00000	36,80	1 324,80
16	4032LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	16,00000	80,00	1 280,00
17	34111029	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm2	m	10,00000	215,00	2 150,00
18	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	250,00000	15,90	3 975,00
19	Pol__0019	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	57,00000	26,10	1 487,70
20	Pol__0020	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	25,80	283,80
21	Pol__0021	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	10,00000	46,60	466,00
22	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	261,00000	9,50	2 479,50
23	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	242,00000	15,30	3 702,60
24	Pol__0024	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	41,00000	27,00	1 107,00
25	Pol__0025	CYSY 2x0,75	m	12,00000	7,70	92,40
26	34121570.C	Kabel UTP cat.5e	m	152,00000	7,80	1 185,60
27	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	10,00000	35,80	358,00
28	KECK5003	ŽLAB 62/ 50	m	27,00000	220,00	5 940,00
29	KECK5004	ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	287,00	4 592,00
30	KECK5023	VÍKO 62	m	27,00000	74,50	2 011,50
31	KECK5024	VÍKO 125	m	16,00000	116,00	1 856,00
32	KECK5112	NOSNÍK 62	m	27,00000	72,00	1 944,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Poli

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
33	KECK5113	NOSNÍK 125	m	16,00000	101,00	1 616,00
34	KECK5134	PŘEPÁŽKA ŽLABU 50	m	10,00000	100,80	1 008,00
35	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,70	1 076,40
36	KECH1732	SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	10,00000	25,30	253,00
37	Pol__0037	Protipožární přepážky	ks	1,00000	492,00	492,00
38	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	4 300,00	4 300,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				62 863,00
39	Pol__0039	MTZ Snímač venkovní teploty, Ni1000, rozsah -40 až 60 °C, IP65	ks	2,00000	200,00	400,00
40	Pol__0040	MTZ Snímač teploty příložený / do jímky, Ni1000/6180, kabel 2m, jímka	ks	7,00000	200,00	1 400,00
41	Pol__0041	MTZ Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A, napájení 24VAC/DC	ks	1,00000	250,00	250,00
42	Pol__0042	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	36,00000	20,00	720,00
43	Pol__0043	Mtz Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	24,00	288,00
44	Pol__0044	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	36,00000	24,00	864,00
45	Pol__0045	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	16,00000	28,00	448,00
46	Pol__0046	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	10,00000	40,00	400,00
47	Pol__0047	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	250,00000	24,00	6 000,00
48	Pol__0048	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	57,00000	24,00	1 368,00
49	Pol__0049	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	24,00	264,00
50	Pol__0050	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	10,00000	24,00	240,00
51	Pol__0051	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	261,00000	20,00	5 220,00
52	Pol__0052	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	242,00000	20,00	4 840,00
53	Pol__0053	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	41,00000	24,00	984,00
54	Pol__0054	MTZ CYSY 2x0,75	m	12,00000	20,00	240,00
55	Pol__0055	MTZ Kabel UTP cat.5e	m	152,00000	26,00	3 952,00
56	Pol__0056	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	10,00000	10,00	100,00
57	Pol__0057	MTZ ŽLAB 62/ 50	m	27,00000	105,00	2 835,00
58	Pol__0058	MTZ ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	130,00	2 080,00
59	Pol__0059	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	52,00000	20,00	1 040,00
60	Pol__0060	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	10,00000	20,00	200,00
61	Pol__0061	MTZ Protipožární přepážky	ks	1,00000	450,00	450,00
62	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvadeci-2,5 mm2	ks	88,00000	10,00	880,00
63	motory a čerp 4	mtž MOTORY VZT A ČERPADLA BEZ FM DO 4 KW	ks	4,00000	350,00	1 400,00
64	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	4,00000	400,00	1 600,00
65	Pol__0065	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
66	Pol__0066	MTZ Rozvaděč	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
67	Pol__0067	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
68	Pol__0068	Demontáž stávajících kabelových tras	h	6,00000	350,00	2 100,00
69	Pol__0069	Demontáž stávající kabeláže	h	4,00000	350,00	1 400,00
70	Pol__0070	Demontáž prvků	h	4,00000	350,00	1 400,00
71	Pol__0071	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	7 500,00	7 500,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				10 600,00
72	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	37,00000	250,00	9 250,00
73	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	1,00000	350,00	350,00
74	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 19-53		Software DDC - práce				14 800,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Poli

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
75	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	37,00000	400,00	14 800,00
Díl: 19-54 Revize, zkoušky, odborné prohlídky						11 700,00
76	kompl vyz	účast na komplexním vyzkoušení	d.bod	41,00000	200,00	8 200,00
77	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-příprava ke, komplexní zkoušce	hod	3,00000	350,00	1 050,00
78	904R00	Hzs-zkousky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	3,00000	350,00	1 050,00
79	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	2,00000	350,00	700,00
80	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	1,00000	350,00	350,00
81	Pol__0081	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	1,00000	350,00	350,00
Díl: 18-80 Ostatní služby						4 000,00
82	930T00	Hzs-doprava osob	km	280,00000	10,00	2 800,00
83	931T00	Hzs-materiálu	km	120,00000	10,00	1 200,00
Díl: 19-55 Inženýring						3 150,00
84	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	4,00000	350,00	1 400,00
85	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	2,00000	350,00	700,00
86	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	3,00000	350,00	1 050,00
Díl: 19-56 Vizualizace						10 300,00
87	vizual	Přidání datových bodů do stávající vizualizace	d.bod	37,00000	200,00	7 400,00
88	Pol__0088	koordinace návazností	hod	4,00000	350,00	1 400,00
89	101100177T01	Vykreslení obrazovek do stávajícího vizualizačního systému	kus	3,00000	500,00	1 500,00
Díl: 19-57 Projektční práce						12 000,00
90	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
91	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00
92	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
93	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00

Celkem	344 110,30
---------------	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Pradelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-50		Systém technologie				136 996,00
1	Pol_PLC1	Řídicí systém BACnet IP, BACnet MS/TP, webserver - AI - 16, BI-31, AO- 8, BO-18. Řídicí systém musí být 100% kompatibilní se stávajícím systémem	kpl	1,00000	61 970,00	61 970,00
2	Pol_PLC2	7" 16:9 Dotykový displej, BACnet, web server	ks	1,00000	23 675,00	23 675,00
3	Pol_PLC3	Koncentrátor dat pro M-Bus (RS485 na IP), max. 100 M-Bus zařízení. 24 VAC napájení	ks	1,00000	31 568,00	31 568,00
4	ZD2	Napájecí zdroj 24VAC/200W	ks	2,00000	250,00	500,00
5	Pol__0005	Průmyslový opticko / metalický (Ethernet) převodník, na lištu DIN, napájení 24VDC	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
6	SWITCH	switch 6portový 10/100/1000Mbps	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
7	ModBus	Integrace vyvíječe páry včetně potřebného HW + SW pro její řízení a monitoring	kpl	1,00000	14 890,00	14 890,00
Díl: 01-51		Periferie vstupní				34 229,00
8	VF20-1B54NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 50 mm, s jímkou R 1/2"	ks	4,00000	828,00	3 312,00
9	VF20-1B65NW	Snímač teploty jímkový, NTC20k, -25...130°C, ponor 150 mm, s jímkou R 1/2"	ks	2,00000	1 150,00	2 300,00
10	AF20-B65	Snímač teploty venkovní / prostorový, NTC20k, -30..60°C, IP65	ks	2,00000	674,00	1 348,00
11	T7470A1009	Snímač teploty prostorový, NTC20k, 6..40°C, IP30 (sada 5ks)	ks	2,00000	674,00	1 348,00
12	LRNH31S42	Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A	ks	4,00000	1 420,00	5 680,00
13	ASIN ACU	Ústředna detekce plynů, na DIN lištu, 8x detektor, výstup 4x, Čtyř-úrovňová s pevným nastavením úrovní. 4 – 20 mA Proudový signál snímačů, pět reléových výstupů 10%/20%/40%/50% z rozsahu snímače plus chyba.	ks	1,00000	1 750,00	1 750,00
14	GTC Metan	Detektor úniku CH4, Napájení: 15 – 24VdcPříkon: < 3 WAVýstup: 4 – 20 mARozsah: 0 – 50 %DMV, LEL (dolní meze výbušnosti)Krytí: IP 20, kalibrace	ks	3,00000	2 400,00	7 200,00
15	GTE Oxid uhelnatý	Detektor úniku CO, Senzor: elektrochemickýNapájení: 15 – 24VdcPříkon: < 3 WAVýstup: 4 – 20 mARozsah: 0 – 240 ppmKrytí: IP 20, kalibrace	ks	2,00000	2 900,00	5 800,00
16	Pol__0016	Návěští nevstupovat	ks	1,00000	2 490,00	2 490,00
17	S1	Průmyslový opticko / metalický (Ethernet) převodník, na lištu DIN, napájení 24VDC	ks	1,00000	3 000,00	3 000,00
18	Z3	Napájecí zdroj 24V, 60W na Din lištu	ks	1,00000	1,00	1,00
Díl: 01-53		Rozvaděč				120 000,00
19	RozvaděčRM1	Rozvaděč RME - Rozvaděč oceloplechový volně stojící s podstavcem, svorkovnice nahoře, krytí IP 54, rozměry 800+800x2000x400 (š x v x h), ochrana dle ČSN 33 2000-4-41 samočinným odpojením vadné části v síti TN-C-S, barva RAL 7032,Další příslušenství rozvaděče:montážní deska, přepětová ochrana II.a III. st.,na, jištěné vývody pro danou technologii včetně motorových spouštěčů, pomocná relé, pomocné kontakty, stykače atp., LED osvětlení rozvaděče, 3x servisní zásuvka 230V/10A, pomocná relé, svorky, kabelové průchodky, přepětová ochrana III. st., atd. Kapsa na dokumentaci, včetně soklu 10mm, přístroje se zkratovou odolností 10kA, vývody kabelů nahoru, přívod vrchem zhora, atd. zhotové dle ČSN EN 61 439	ks	1,00000	120 000,00	120 000,00
Díl: 01-54		Montážní materiál				104 227,80
20	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	136,00000	8,80	1 196,80
21	Pol__0021	Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	15,10	181,20
22	4020LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	36,00000	36,80	1 324,80
23	4032LA	Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	16,00000	80,00	1 280,00
24	34111029	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 16 mm2	m	28,00000	215,00	6 020,00
25	34111030	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	288,00000	15,90	4 579,20

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Pradelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
26	Pol__0026	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	26,10	261,00
27	Pol__0027	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	25,80	283,80
28	Pol__0028	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	16,00000	42,60	681,60
29	34121550	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	652,00000	9,50	6 194,00
30	34121554	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	645,00000	15,30	9 868,50
31	Pol__0031	Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	91,00000	27,00	2 457,00
32	Pol__0032	CYSY 2x0,75	m	12,00000	7,70	92,40
33	34121570.C	Kabel UTP cat.5e	m	52,00000	7,80	405,60
34	KECK4709	KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	ks	10,00000	35,80	358,00
35	KECK5003	ŽLAB 62/ 50	m	107,00000	220,00	23 540,00
36	KECK5004	ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	287,00	4 592,00
37	KECK5023	VÍKO 62	m	107,00000	74,50	7 971,50
38	KECK5024	VÍKO 125	m	16,00000	116,00	1 856,00
39	KECK5112	NOSNÍK 62	m	107,00000	72,00	7 704,00
40	KECK5113	NOSNÍK 125	m	16,00000	101,00	1 616,00
41	KECK5134	PŘEPÁŽKA ŽLABU 50	m	10,00000	100,80	1 008,00
42	KECV0269	CY 6 ZELŽL	M	52,00000	20,70	1 076,40
43	KECH1732	SVORKA ZEMNÍČÍ MALÁ	KS	10,00000	25,30	253,00
44	Pol__0044	Tlačítko nouzového vypnutí	ks	5,00000	620,00	3 100,00
45	Pol__0045	Jištění ve stávajícím rozvaděči 3x40A, char D, 10kA	ks	5,00000	1 145,00	5 725,00
46	Pol__0046	Vložka pojistková 100A	ks	3,00000	55,00	165,00
47	Pol__0047	Vložka pojistková 100A	ks	3,00000	55,00	165,00
48	Pol__0048	Montážní Polyuretanová pěna 750ml	ks	2,00000	140,00	280,00
49	Pol__0049	Protipožární přepážky	ks	1,00000	492,00	492,00
50	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	9 500,00	9 500,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				93 411,00
51	Pol__0051	MTZ Snímač venkovní teploty, Ni1000, rozsah -40 až 60 °C, IP65	ks	2,00000	200,00	400,00
52	Pol__0052	MTZ Snímač teploty příložený / do jímky, Ni1000/6180, kabel 2m, jímka	ks	6,00000	200,00	1 200,00
53	Pol__0053	MTZ Snímač hladiny zaplavení, relé výstup 24VAC/6A, napájení 24VAC/DC	ks	1,00000	250,00	250,00
54	Pol__0054	MTZ Ústředna pro 8 detektory	ks	1,00000	600,00	600,00
55	Pol__0055	MTZ Snímač CO, IP54	ks	3,00000	250,00	750,00
56	Pol__0056	MTZ Snímač CH4, IP54	ks	3,00000	250,00	750,00
57	Pol__0057	MTZ Optickoakustická Výstražná siréna 9-28Vdc, (230Vac), 80-110dB, 32mA	ks	1,00000	200,00	200,00
58	Pol__0058	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	136,00000	20,00	2 720,00
59	Pol__0059	Mtz Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	12,00000	24,00	288,00
60	Pol__0060	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 20mm	m	36,00000	24,00	864,00
61	Pol__0061	Mtz Trubka tuhá PVC 750N délka 3 m barva tmavě šedá vč. příchytky, 32mm	m	16,00000	28,00	448,00
62	Pol__0062	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 16 mm2	m	28,00000	40,00	1 120,00
63	Pol__0063	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 1,5 mm2	m	288,00000	24,00	6 912,00
64	Pol__0064	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 x 2,5 mm2	m	10,00000	24,00	240,00
65	Pol__0065	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 1,5 mm2	m	11,00000	24,00	264,00
66	Pol__0066	Mtz Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 2,5 mm2	m	16,00000	24,00	384,00
67	Pol__0067	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 2 x 1 mm	m	652,00000	20,00	13 040,00
68	Pol__0068	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 4 x 1 mm	m	645,00000	20,00	12 900,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Pradelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
69	Pol__0069	Mtz Kabel sdělovací s Cu jádrem JYTY 7 x 1 mm	m	91,00000	24,00	2 184,00
70	Pol__0070	MTZ CYSY 2x0,75	m	12,00000	20,00	240,00
71	Pol__0071	MTZ Kabel UTP cat.5e	m	52,00000	26,00	1 352,00
72	Pol__0072	MTZ KRABICE KU 68 LA/2 S VÍČKEM	KS	10,00000	10,00	100,00
73	Pol__0073	MTZ ŽLAB 62/ 50	m	107,00000	105,00	11 235,00
74	Pol__0074	MTZ ŽLAB 125/ 50	m	16,00000	130,00	2 080,00
75	Pol__0075	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	10,00000	20,00	200,00
76	Pol__0076	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	52,00000	20,00	1 040,00
77	Pol__0077	MTZ Protipožární přepážky	ks	1,00000	450,00	450,00
78	746211110R00	Ukončení vodičů v rozvadeci-2,5 mm2	ks	165,00000	10,00	1 650,00
79	motory a čerp 4	mtz MOTORY VZT A ČERPADLA BEZ FM DO 4 KW	ks	10,00000	350,00	3 500,00
80	360520002T00	Mtz servopohonu pro ventil - el.připojení	kus	10,00000	400,00	4 000,00
81	Pol__0081	MTZ měřič tepla, vodoměr 230V	kus	4,00000	500,00	2 000,00
82	Pol__0082	MTZ Rozvaděč	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00
83	Pol__0083	MTZ stávající rozvaděč	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00
84	Pol__0084	Demontáž stávajících kabelových tras	h	3,00000	350,00	1 050,00
85	Pol__0085	Demontáž stávající kabeláže	h	3,00000	350,00	1 050,00
86	Pol__0086	Demontáž prvků	h	1,00000	350,00	350,00
87	Pol__0087	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	7 600,00	7 600,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				20 300,00
88	Oživ MaR	oživení, odladění syst. MaR	d.bod	73,00000	250,00	18 250,00
89	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	3,00000	350,00	1 050,00
90	923T00	Hzs - zaučení obsluhy	hod	1,00000	1 000,00	1 000,00
Díl: 19-53		Software DDC - práce				29 200,00
91	101100111T01	Uživatelský software pro DDC	d.bod	73,00000	400,00	29 200,00
Díl: 19-54		Revize, zkoušky, odborné prohlídky				19 950,00
92	kompl vyz	účast na komplexním vyzkoušení	d.bod	77,00000	200,00	15 400,00
93	901T00	Hzs - práce aplikačního programátora-příprava ke, komplexní zkoušce	hod	3,00000	350,00	1 050,00
94	904R00	Hzs-zkoušky v rámci montaz.praci, zkušební provoz	hod	3,00000	350,00	1 050,00
95	905R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj., Revize	hod	3,00000	350,00	1 050,00
96	925T00	Hzs - spolupráce s revizním technikem	hod	2,00000	350,00	700,00
97	Pol__0097	Hzs - zjištění stávajícího stavu	hod	2,00000	350,00	700,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				5 360,00
98	930T00	Hzs-doprava osob	km	356,00000	10,00	3 560,00
99	931T00	Hzs-materiálu	km	180,00000	10,00	1 800,00
Díl: 19-55		Inženýring				3 850,00
100	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	5,00000	350,00	1 750,00
101	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	hod	3,00000	350,00	1 050,00
102	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	3,00000	350,00	1 050,00
Díl: 19-56		Vizualizace				17 150,00
103	vizual	Přidání datových bodů do stávající vizualizace	d.bod	73,00000	200,00	14 600,00
104	Pol__0104	koordinace návazností	hod	3,00000	350,00	1 050,00
105	101100177T01	Vykreslení obrazovek do stávajícího vizualizačního systému	kus	3,00000	500,00	1 500,00
Díl: 19-57		Projektční práce				3 000,00
106	921T00	Hzs-výrobní dokumentace VD	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
107	922T00	Hzs-předání dokumentace v tužce s opravami VD	ks	1,00000	500,00	500,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Pradelna

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
108	923T00	Hzs-projekt skutečný stav DSPS	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
109	924T00	Hzs-průvodně technická dokumentace PTD	ks	1,00000	500,00	500,00

Celkem						587 673,80
---------------	--	--	--	--	--	-------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Ostatní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 01-54		Montážní materiál				179 971,00
1	1220HFPP	Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	250,00000	8,80	2 200,00
2	Pol__0002	Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	120,00000	15,10	1 812,00
3	34121570.C	Kabel UTP cat.5e	m	325,00000	7,80	2 535,00
4	KECK5003	ŽLAB 62/ 50	m	42,00000	440,00	18 480,00
5	KECV0269	CY 6 ZEL/ŽL	M	5,00000	20,70	103,50
6	KECH1732	SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	5,00000	25,30	126,50
7	Pol__0007	Optický box pro ukončení 8 optických vodičů, na lištu DIN, DIN RAIL BOX 8xSC	m	4,00000	790,00	3 160,00
8	Pol__0008	Měření optických kabelů	ks	1,00000	6 400,00	6 400,00
9	Pol__0009	optický kabel vlákno 4x	m	1 100,00000	77,00	84 700,00
10	Pol__0010	rozvaděč, 19" stojanový, 21U, 600x800mm, zatížení 300kg, šedá	ks	1,00000	18 000,00	18 000,00
11	Pol__0011	UPS SC 450VA (280W) Rackmount rack 19	ks	1,00000	5 060,00	5 060,00
12	Pol__0012	switch 8portový 10/100/1000Mbps	ks	1,00000	1 393,00	1 393,00
13	Pol__0013	PC Mini Tower, Procesor Intel® Core™ i5, Operační systém Windows 10 Pro (64bitový), Paměť RAM 16GB, Dva pevné disky 500 GB, RAID1, DVD +/-RW mechanika, Grafická karta AMD s pamětí 1GB, USB klávesnice, optická myš USB, Tříletá podpora ProSupport a servisní služba na pracovišti (On-Site) s odezvou do 4 h po diagnostice. Bez monitoru	ks	1,00000	28 000,00	28 000,00
14	Pol__0014	Příslušenství PC	ks	1,00000	1,00	1,00
15	Pol__0015	Protipožární přepážky	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
16	S9993	Podružný materiál	soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00
Díl: 19-51		Elektromontážní práce				28 000,00
17	Pol__0017	Mtz Trubka ohebná - pr.20mm, 750N	m	250,00000	20,00	5 000,00
18	Pol__0018	Mtz Trubka ohebná - pr.32mm, 750N	m	120,00000	24,00	2 880,00
19	Pol__0019	MTZ Kabel UTP cat.5e	m	425,00000	26,00	11 050,00
20	Pol__0020	MTZ ŽLAB 62/ 50	m	42,00000	105,00	4 410,00
21	Pol__0021	MTZ CY 6 ZEL/ŽL	M	5,00000	20,00	100,00
22	Pol__0022	MTZ SVORKA ZEMNÍCI MALÁ	KS	5,00000	20,00	100,00
23	Pol__0023	Drobné montážní práce	kpl	1,00000	4 460,00	4 460,00
Díl: 19-52		Uvedení do provozu				700,00
24	900RT1	Hzs - nezměřitelné práce čl.17-1a, Práce v tarifní třídě 4	hod	2,00000	350,00	700,00
Díl: 18-80		Ostatní služby				1 810,00
25	930T00	Hzs-doprava osob	km	121,00000	10,00	1 210,00
26	931T00	Hzs-materiálu	km	60,00000	10,00	600,00
Díl: 19-55		Inženýring				1 400,00
27	901R00	Hzs-spolupráce s dodavatelem	hod	2,00000	350,00	700,00
28	911R00	Hzs- autorský dozor projektantem AD	ks	1,00000	350,00	350,00
29	950T00	Hzs - Koordinace s ostatními profesemi	hod	1,00000	350,00	350,00
Celkem						211 881,00

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.1.4.4	MaR - Ostatní

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.2.1	Zdroj páry

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné				61 937,40
1	713par000m1	Montáž tepelné izolace	m	133,00000	84,00	11 172,00
2	713par000m2	Montáž izolačních pouzder	ks	13,00000	60,00	780,00
3	713par001	Lamelová skružovatelná rohož z minerální plsti s povrchovou úpravou hliníkovou fólií vyztužená mřížkou ze skleněných vláken: tl. 100 mm: včetně montáže	m2	5,00000	850,80	4 254,00
4	713par002	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 21/25 mm	m	36,00000	115,20	4 147,20
5	713par003	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 27/30 mm	m	3,00000	122,40	367,20
6	713par004	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 34/30 mm	m	25,00000	130,80	3 270,00
7	713par005	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 42/30 mm	m	9,00000	140,40	1 263,60
8	713par006	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 49/40 mm	m	0,50000	178,80	89,40
9	713par007	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 60/50 mm	m	20,00000	322,80	6 456,00
10	713par008	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 76/80 mm	m	10,00000	630,00	6 300,00
11	713par009	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 89/80 mm	m	7,00000	682,80	4 779,60
12	713par010	Potrubní pouzdro izolační, minerální plst' s hliníkovou fólií, vyztuženo mřížkou ze skleněných vláken 140/100 mm	m	1,50000	1 152,00	1 728,00
13	713par011	Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu, základní provedení. 21/6 mm	m	3,00000	9,60	28,80
14	713par012	Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu, základní provedení. 27/6 mm	m	9,00000	13,20	118,80
15	713par013	Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu, základní provedení. 34/6 mm	m	8,00000	16,80	134,40
16	713par014	Termoizolační trubice z pěnového polyetylenu, základní provedení. 42/6 mm	m	1,00000	34,80	34,80
17	713par015	Izolační pouzdro pro uzavírací ventil DN15; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	2,00000	1 161,60	2 323,20
18	713par016	Izolační pouzdro pro uzavírací ventil DN25; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	3,00000	1 299,60	3 898,80
19	713par017	Izolační pouzdro pro uzavírací ventil DN50; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 665,60	1 665,60
20	713par018	Izolační pouzdro pro uzavírací ventil DN65; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 843,20	1 843,20
21	713par019	Izolační pouzdro pro zpětný ventil DN15; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 112,40	1 112,40
22	713par020	Izolační pouzdro pro zpětný ventil DN20; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 196,40	1 196,40
23	713par021	Izolační pouzdro pro filtr DN15; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 118,40	1 118,40
24	713par022	Izolační pouzdro pro filtr DN20; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 204,80	1 204,80
25	713par023	Izolační pouzdro pro přírubový spoj DN40; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 281,60	1 281,60
26	713par024	Izolační pouzdro pro přírubový spoj DN65; snímatelné; teplota do 220 °C	ks	1,00000	1 369,20	1 369,20
Díl: 724		Strojní vybavení				2 341 395,50
27	724par001m	Montáž parního vyvíječe, včetně kompletace	ks	1,00000	100 000,00	100 000,00
28	724par002m	Montáž oběhových čerpadel	ks	1,00000	450,00	450,00
29	724par003m	Montáž kompresoru	ks	1,00000	2 000,00	2 000,00
30	724par001	Vyvíječ páry, parní výkon min. 850 kg/hod (relativní při 100 °C, napájecí voda)	ks	1,00000	2 200 000,00	2 200 000,00

Tepelný výkon min. 557 kW

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.2.1	Zdroj páry

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		Stupeň účinnosti spalování min 91%				
		Max přípustný provozní tlak 10 bar				
		Provozní tlak max 8 bar				
		Provoz s občasnou obsluhou				
		Počet provozních hodin - denně cca 8 h				
		Nizkoemisní hořák, modulace výkonu 0-50-100%				
		Včetně doplňujícího vybavení: separátor páry, uzavírací armatury, pojistný ventil, filtr, zpětné klapky dle schématu zapojení				
		Včetně napájecí nádrže, úpravny vody a čerpadel				
		Včetně rozhraní pro připojení internetu - datový kabel				
		Včetně dopravy, uvedení do provozu a zaškolení, výchozí revize, tlakové zkoušky, pasportu				
31	724par002	Oběhové čerpadlo Q=1,32 m3/hod, H= 4,5 m	ks	1,00000	13 583,00	13 583,00
32	724par003	Kompresor se vzdušníkem, 50l/min, 8 bar	ks	1,00000	8 112,50	8 112,50
33	724par004	Pomocné ocelové konstrukce, včetně montáže	kg	150,00000	115,00	17 250,00
Díl: 733		Rozvod potrubí				197 449,00
34	733par000m	Montáž potrubí včetně tvarovek	m	162,00000	340,00	55 080,00
35	733par000k	Kotvicí materiál (konzoly, podpěry, objímky); včetně montáže	m	162,00000	300,00	48 600,00
36	733par000	Trubka ocelová bezešvá 17,2 x 2,6 P235GH	m	7,00000	323,00	2 261,00
37	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,6 P235GH	m	46,00000	323,00	14 858,00
38	14470103	Trubka ocelová bezešvá 26,9 x 2,6 P235GH	m	12,00000	330,00	3 960,00
39	14470105	Trubka ocelová bezešvá 33,7 x 2,6 P235GH	m	33,00000	342,00	11 286,00
40	14470108	Trubka ocelová bezešvá 42,4 x 2,6 P235GH	m	16,00000	503,00	8 048,00
41	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	0,50000	555,00	277,50
42	14470118	Trubka ocelová bezešvá 60,3 x 2,9 P235GH	m	20,00000	680,00	13 600,00
43	14470124	Trubka ocelová bezešvá 76,1 x 3,2 P235GH	m	10,00000	890,00	8 900,00
44	14470127	Trubka ocelová bezešvá 88,9 x 3,6 P235GH	m	7,00000	1 129,00	7 903,00
45	14470134	Trubka ocelová bezešvá 139,7 x 4,0 P235GH	m	1,50000	1 917,00	2 875,50
46	733par001	Potrubí grilamidové PA12 8x1,0 mm	m	6,00000	500,00	3 000,00
47	733par002	Potrubí grilamidové PA12 18x1,2 mm	m	3,00000	600,00	1 800,00
48	733R001	Varné tvarovky (kolena 90°, oblouk 45°, redukce, Tkusy), příruby, včetně montáže	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
Díl: 734		Armatury				85 770,00
49	734par000	Montáž pojistného ventil DN15	ks	1,00000	89,00	89,00
50	734419111	Montáž teploměru s pouzdem nebo stonkem a jímkou	ks	1,00000	100,00	100,00
51	734209112	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/8	ks	1,00000	89,00	89,00
52	734209113	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1/2	ks	1,00000	89,00	89,00
53	734209114	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 3/4	ks	4,00000	112,00	448,00
54	734209115	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 1	ks	2,00000	125,00	250,00
55	734209116	Montáž armatur závitových, se 2 závity, G 5/4	ks	8,00000	149,00	1 192,00
56	230038411	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 15	ks	5,00000	522,00	2 610,00
57	230038412	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 20	ks	2,00000	585,00	1 170,00
58	230038413	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 25	ks	3,00000	621,00	1 863,00
59	230038416	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 50	ks	1,00000	864,00	864,00
60	230038417	Montáž přírub. armatur, 2 příruby, PN 40, DN 65	ks	1,00000	957,00	957,00
61	734par001	Ventil uzavírací přímý DN 15, přírubový, PN 40, s ručním kolem	ks	2,00000	870,00	1 740,00
62	734par002	Ventil uzavírací přímý DN 25, přírubový, PN 40, s ručním kolem	ks	3,00000	1 180,00	3 540,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.2.1	Zdroj páry

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
63	734par003	Ventil uzavírací přímý DN 50, přírubový, PN 40, s ručním kolem	ks	1,00000	2 304,00	2 304,00
64	734par004	Ventil uzavírací přímý DN 65, přírubový, PN 40, s ručním kolem	ks	1,00000	3 280,00	3 280,00
65	734par005	Ventil zpětný samočinný přírubový PN 40; DN 15	ks	1,00000	945,00	945,00
66	734par006	Ventil zpětný samočinný přírubový PN 40; DN 20	ks	1,00000	666,00	666,00
67	734par007	Filtr hrubý přírubový PN 40; DN 15	ks	1,00000	923,00	923,00
68	734par008	Filtr hrubý přírubový PN 40; DN 20	ks	1,00000	1 030,00	1 030,00
69	734par009	Ovadač kondenzátu termický přírubový PN 40; DN 15	ks	1,00000	3 610,00	3 610,00
70	734par010	Teploměr kruhový se zadním připojením d100 mm, 0-250 °C, délka stonku 160 mm	ks	1,00000	600,00	600,00
71	734par011	Teploměrová jímka PN 16, délka 165 mm	ks	1,00000	100,00	100,00
72	734par012	Tlakoměr se spodním připojením d100 mm; třída přesnosti 1,6; M 20x1,5; 0-1,6 MPa včetně ventilu a kondezační smvčvk a montáže	ks	1,00000	1 600,00	1 600,00
73	734par013	Kulový kohout uzavírací s vnitřním závitem a ruční pákou PN 16; 3/8"	ks	1,00000	281,00	281,00
74	734par014	Kulový kohout uzavírací s vnitřním závitem a ruční pákou PN 16; 1/2"	ks	1,00000	294,00	294,00
75	734par015	Kulový kohout uzavírací s vnitřním závitem a ruční pákou PN 16; 3/4"	ks	1,00000	315,00	315,00
76	734par016	Kulový kohout uzavírací s vnitřním závitem a ruční pákou PN 16; 1"	ks	1,00000	346,00	346,00
77	734par017	Kulový kohout uzavírací s vnitřním závitem a ruční pákou PN 16; 5/4"	ks	5,00000	425,00	2 125,00
78	734par018	Filtr s vnitřními závity PN 16; 5/4"	ks	2,00000	298,00	596,00
79	734par019	Ventil regulační s vnitřními závity a ručním kolem PN 16; 3/4", kv=5,71 m3/hod	ks	1,00000	1 203,00	1 203,00
80	734par020	Ventil zpětný s vnitřními závity PN 16; 3/4"	ks	1,00000	479,00	479,00
81	734par021	Ventil zpětný s vnitřními závity PN 16; 1"	ks	1,00000	564,00	564,00
82	734par022	Potrubi oddělovač s vnitřními závity PN 10; 5/4"	ks	1,00000	12 057,00	12 057,00
83	734par023	Vodoměr s vnějšími závity; 3/4" Qn=2,5 m3/hod	ks	1,00000	414,00	414,00
84	734par024	Tlakoměr se spodním připojením d100 mm; třída přesnosti 1,6; M 20x1,5; 0-1,0 MPa včetně ventilu a kondezační smvčvk a montáže	ks	3,00000	1 600,00	4 800,00
85	734par025	Regulátor tlaku vzduchu 800/500 kPa; s vnitřními závity	ks	1,00000	23 359,00	23 359,00
86	734par026	Pojistný ventil; 1/2"; pot=600 kPa; tlakový vzduch	ks	1,00000	8 878,00	8 878,00
Díl: 737		Odkouření				129 430,00
87	737par000	Potrubi z PPR, teplá, D 20x3,4 mm	m	5,00000	30,00	150,00
88	737par001	Pomocné ocelové konstrukce, včetně montáže	kg	56,00000	180,00	10 080,00
89	737par002	Kotlový díl 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	1 620,00	1 620,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm				
		minerální izolace tl. 50 mm				
		oplaštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
90	737par003	Komínový díl l = 950 mm, 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	8,00000	6 500,00	52 000,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm				
		minerální izolace tl. 50 mm				
		oplaštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
91	737par004	Dilatační díl 350 mm, 350-650 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	4 800,00	4 800,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm				
		minerální izolace tl. 50 mm				
		oplaštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
92	737par005	Koleno d350R 400/30°, 2 segmenty vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.2.1	Zdroj páry

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
93	737par006	Konzola 350 mm	ks	1,00000	2 300,00	2 300,00
94	737par007	Dno s odvodem kondenzátu 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	700,00	700,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
95	737par008	Komínový díl s kruhovým KO s dekle 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	1 000,00	1 000,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
96	737par009	Komínový díl l = 250 mm, 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	1 800,00	1 800,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
97	737par010	Sopouch 60° 350 mm vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	8 000,00	8 000,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
98	737par011	Koncový komínový díl 350 mm s Meidingerovou hlavou, vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	700,00	700,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
99	737par012	Komínový díl l = 950 mm, 350 mm, s regulátorem tahu a explozní klapkou vložka tl. 1,0 mm	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00
		vložka nerez ocel 1.4404 tl. 1,0 mm minerální izolace tl. 50 mm opláštění nerez ocel 1.4404 tl. 0,5 mm, lesklý povrch				
100	737par013	Neutralizační box	ks	1,00000	20 000,00	20 000,00
101	737par014	Lůžko 350 mm	ks	4,00000	2 300,00	9 200,00
102	737par015	Zemnicí objímka a svorka	ks	1,00000	2 080,00	2 080,00
Díl: 783	Nátěry					12 535,00
103	783par000	Nátěr syntetický základní	m2	125,00000	35,00	4 375,00
104	783par001	Nátěr syntetický vrchní email	m2	32,00000	120,00	3 840,00
105	783par002	Nátěr silikonovou vypalovací barvou s antikoročním účinkem	m2	24,00000	180,00	4 320,00
Díl: VN	Vedlejší náklady					214 300,00
106	vnpar001	Mimostaveništní doprava	ks	1,00000	5 000,00	5 000,00
107	vnpar002	Orientační štítky	ks	30,00000	80,00	2 400,00
108	vnpar003	Drobná stavební přípomoc	hod	8,00000	350,00	2 800,00
109	vnpar004	Drobné prostupy stavebními konstrukcemi, včetně zapravení	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
110	vnpar005	Protipožární pěna pro utěsnění prostupů požárně dělící konstrukcí; vč. balení protipožárních štítků	ks	2,00000	1 500,00	3 000,00
111	vnpar006	Montážní technika	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
112	vnpar007	Odvoz a ekologická likvidace odpadu; včetně poplatku za skládku	ks	1,00000	3 500,00	3 500,00
113	vnpar008	Napuštění a odvěšnění systému	ks	1,00000	7 000,00	7 000,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO02	Předávací stanice
R:	D.2.1	Zdroj páry

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
114	vnpa010	Topná zkouška	ks	1,00000	25 200,00	25 200,00
115	vnpa011	Tlaková zkouška	ks	1,00000	8 400,00	8 400,00
116	vnpa013	Manipulační technika	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
117	vnpa014	Uvedení kotle a hořáku do provozu (servisní technik) - součást dodávky zdroje tepla	ks	1,00000	35 000,00	35 000,00
118	vnpa016	Napojení zdroje páry na stávající rozvody páry a kondenzátu	ks	1,00000	6 000,00	6 000,00
119	vnpa017	Rozdělovač páry - položky pro vystrojení jsou součástí položek potrubí, uložení potrubí, izolací a varných tvarovek, detailní návrh bude proveden v rámci výrobní dokumentace	ks	1,00000	52 500,00	52 500,00
Díl: ON		Ostatní náklady				387 500,00
120	onpa001	Koordinace mezi profesemi	ks	1,00000	100 000,00	100 000,00
121	onpa002	Kompletační činnost	ks	1,00000	100 000,00	100 000,00
122	onpa003	Revize zařízení	ks	1,00000	10 000,00	10 000,00
123	onpa004	Měření emisí	ks	3,00000	35 000,00	105 000,00
124	onpa005	Měření hluku	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
125	onpa006	Zkušební provoz, včetně seřízení zdroje	ks	1,00000	25 000,00	25 000,00
126	onpa007	Návrh a zhotovení provozního řádu k parnímu vyvíječi	ks	1,00000	15 000,00	15 000,00
127	onpa008	Provozní kniha parního vyvíječe	ks	3,00000	2 500,00	7 500,00
Celkem						3 430 316,90

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO03	Dálkové rozvody
R:	D.1.4.1	Stavební část_revize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						26 520,00
1	310237241R00	Zazdívká otvorů pl. 0,25 m2 cihlami, tl. zdi 30 cm	kus	52,00000	510,00	26 520,00
Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách						46 344,75
2	952901221R00	Vyčištění průmyslových budov a objektů výrobních	m2	926,89500	50,00	46 344,75
Díl: 96 Bourání konstrukcí						147 683,63
3	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm	m	0,40000	3 705,00	1 482,00
4	970051200R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 200 mm	m	2,75000	4 915,00	13 516,25
5	970051300R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 300 mm	m	2,40000	6 280,00	15 072,00
6	978021161R00	Otlučení cementových omítek vnitřních stěn do 50 %	m2	925,02000	119,00	110 077,38
7	977151129U00	Vrt jádrový D do 350mm	m	1,20000	6 280,00	7 536,00
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						10 024,99
8	998733101R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	6,65670	1 506,00	10 024,99
Díl: D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot						91 638,22
9	979081111R00	Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	100,26063	244,00	24 463,59
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.						
10	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 002,60631	17,00	17 044,31
11	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	100,26063	500,00	50 130,32
Díl: VN Vedlejší náklady						20 000,00
12	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
13	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací, Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění. Ztížené montážní podmínky (velikost kolektroú, stávající neměnné rozvody v kolektorech, limitace max. délek potrubí, omezená možnost přístupu do kolektoru s materiálem, omezená možnost větrání prostoru), Seznámení s místem realizace před samotnou realizací.						
Díl: ON Ostatní náklady						15 000,00
14	005208T	Návrh místního provozního předpisu	Soubor	1,00000	15 000,00	15 000,00
Náklady zhotovitele na vypracování provozních předpisů pro trvalý či zkušební provoz včetně nákladů na předání všech návodů k obsluze a údržbě pro technologická zařízení a včetně zaškolení obsluhy objednatele.						
Celkem						357 211,59

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO03	Dálkové rozvody
R:	D.1.4.1	Trubní část_revize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: 713		Izolace tepelné	861 847,13			
1	713300832	Odstranění pevné izolace včetně úpravy	m2	882,00000	110,00	97 020,00
2	713461121	Izolace potrubí skružemi, 1vrstvá	m2	933,00000	150,00	139 950,00
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.						
3	631547215	Pouzdro potrubní izolační 35/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	24,00000	176,00	4 224,00
4	631547216	Pouzdro potrubní izolační 42/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	24,00000	183,00	4 392,00
5	631547217	Pouzdro potrubní izolační 48/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	50,00000	208,00	10 400,00
6	631547219	Pouzdro potrubní izolační 60/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	115,00000	223,00	25 645,00
7	631547222	Pouzdro potrubní izolační 76/40 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	57,00000	245,00	13 965,00
8	631547316	Pouzdro potrubní izolační 42/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	3,00000	236,00	708,00
9	631547317	Pouzdro potrubní izolační 48/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	50,00000	248,00	12 400,00
10	631547319	Pouzdro potrubní izolační 60/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	58,00000	264,00	15 312,00
11	631547322	Pouzdro potrubní izolační 76/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	85,00000	316,00	26 860,00
12	631547323	Pouzdro potrubní izolační 89/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	44,00000	342,00	15 048,00
13	631547325	Pouzdro potrubní izolační 114/50 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	70,00000	400,00	28 000,00
14	631547422	Pouzdro potrubní izolační 76/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	85,00000	363,00	30 855,00
15	631547423	Pouzdro potrubní izolační 89/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	44,00000	391,00	17 204,00
16	631547425	Pouzdro potrubní izolační 114/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	72,00000	453,00	32 616,00
17	631547427	Pouzdro potrubní izolační 140/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	287,00000	504,00	144 648,00
18	631547429	Pouzdro potrubní izolační 169/60 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	2,00000	583,00	1 166,00
19	631547627	Pouzdro potrubní izolační 140/80 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	269,00000	778,00	209 282,00
20	631547629	Pouzdro potrubní izolační 169/80 mm kamenná vlna s polepem Al fólií	m	2,00000	853,00	1 706,00
21	998713101	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 6 m	t	4,68402	3 500,00	16 394,07
22	998713193	Příplatek zvětš. přesun, izolace tepelné do 500 m	t	4,68402	3 000,00	14 052,06
Díl: 783		Nátěry	142 734,00			
23	783222100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí dvojnásobný	m2	115,00000	135,00	15 525,00
včetně pomocného lešení.						
24	783226100	Nátěr syntetický kovových konstrukcí základní	m2	115,00000	95,00	10 925,00
25	783424140	Nátěr syntetický potrubí do DN 50 mm Z + 2x	m	266,00000	80,00	21 280,00
26	783425150	Nátěr syntetický potrubí do DN 100 mm Z + 2x	m	399,00000	88,00	35 112,00
27	783426160	Nátěr syntetický potrubí do DN 150 mm Z + 2x	m	576,00000	92,00	52 992,00
28	783904811	Odrezivění kovových konstrukcí	m2	115,00000	60,00	6 900,00
Díl: M23		Montáže potrubí	5 525 577,90			
29	728115831	Demontáž potrubí neizol. nerez. do d 100 mm	m	2,00000	220,00	440,00
30	230011008	Montáž trubky ocelové 22 x 2,6	m	21,00000	150,00	3 150,00
31	230011020	Montáž trubky ocelové 31,8 x 2,6	m	22,00000	194,00	4 268,00
32	230011026	Montáž trubky ocelové 38 x 2,6	m	3,00000	293,00	879,00
33	230011029	Montáž trubky ocelové 44,5 x 2,6	m	102,00000	323,00	32 946,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO03	Dálkové rozvody
R:	D.1.4.1	Trubní část_revize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
34	230011045	Montáž trubky ocelové 60,3 x 2,9	m	118,00000	385,00	45 430,00
35	230011047	Montáž trubky ocelové 76 x 3,2	m	170,00000	497,00	84 490,00
36	230011057	Montáž trubky ocelové 89 x 3,6	m	87,00000	630,00	54 810,00
37	230011067	Montáž trubky ocelové 108 x 4	m	142,00000	822,00	116 724,00
38	230011077	Montáž trubky ocelové 133 x 4,5	m	572,00000	1 005,00	574 860,00
39	230011088	Montáž trubky ocelové 159 x 4,5	m	2,00000	1 384,00	2 768,00
40	230020627	Zhotovení odbočky třída 11-13, 22 x 2,6	kus	40,00000	295,00	11 800,00
41	230020639	Zhotovení odbočky třída 11-13, 31,8 x 2,6	kus	18,00000	334,00	6 012,00
42	230020644	Zhotovení odbočky třída 11-13, 38 x 2,5	kus	3,00000	359,00	1 077,00
43	230020647	Zhotovení odbočky třída 11-13, 44,5 x 2,6	kus	7,00000	393,00	2 751,00
44	230020674	Zhotovení odbočky třída 11-13, 89 x 3,6	kus	2,00000	682,00	1 364,00
45	230020684	Zhotovení odbočky třída 11-13, 108 x 4	kus	4,00000	823,00	3 292,00
46	230021008	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 22 x 2,6	kus	33,00000	160,00	5 280,00
47	230021020	Montáž trub.dílů přivař.do 1kg tř.11-13,31,8 x 2,6	kus	54,00000	183,00	9 882,00
48	230021026	Montáž trub.dílů přivař. do 1kg tř.11-13, 38 x 2,6	kus	6,00000	197,50	1 185,00
49	230021029	Montáž trub.dílů přivař.do 1kg tř.11-13,44,5 x 2,6	kus	17,00000	211,00	3 587,00
50	230021045	Montáž trub.dílů přivař.do 1kg tř.11-13,60,3 x 2,9	kus	28,00000	252,00	7 056,00
51	230022029	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 44,5x2,6	kus	7,00000	360,00	2 520,00
52	230022045	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 60,3x2,9	kus	4,00000	411,50	1 646,00
53	230022057	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 89 x 3,6	kus	2,00000	493,00	986,00
54	230022067	Montáž trub.dílů přivař.do 3 kg tř.11-13, 108 x 4	kus	11,00000	542,00	5 962,00
55	230023047	Montáž trub.dílů přivař.do 10 kg tř.11-13, 76x3,2	kus	4,00000	554,00	2 216,00
56	230023077	Montáž trub.dílů přivař.do 10 kg tř.11-13, 133x4,5	kus	8,00000	765,00	6 120,00
57	230023088	Montáž trub.dílů přivař.do 10 kg tř.11-13, 159x4,5	kus	2,00000	825,00	1 650,00
58	230050002	Montáž uložení přišroubováním do DN 50	kg	180,00000	400,00	72 000,00
59	230050003	Montáž uložení přišroubováním do DN 150	kg	91,00000	550,00	50 050,00
60	230080451	Demontáž doplňkových konstrukcí do šrotu	kg	3 000,00000	35,00	105 000,00
61	230081026	Demontáž do šrotu do 10 kg, rozměr 38 x 2,6	kus	92,00000	76,00	6 992,00
62	230081029	Demontáž do šrotu do 10 kg, rozměr 44,5 x 2,6	kus	28,00000	76,00	2 128,00
63	230081044	Demontáž do šrotu do 10 kg, rozměr 60,3 x 2,9	kus	142,00000	80,00	11 360,00
64	230082056	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 89 x 3,6	kus	46,00000	120,00	5 520,00
65	230082066	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 108 x 4	kus	41,00000	120,00	4 920,00
66	230082076	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 133 x 4,5	kus	118,00000	150,00	17 700,00
67	230082087	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 159 x 4,5	kus	126,00000	160,00	20 160,00
68	230082100	Demontáž do šrotu do 50 kg, rozměr 219 x 6,3	kus	78,00000	200,00	15 600,00
69	230120041	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. do DN 32	m	97,00000	38,00	3 686,00
70	230120042	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 40	m	102,00000	41,00	4 182,00
71	230120043	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 50	m	175,00000	46,60	8 155,00
72	230120044	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 65	m	227,00000	50,00	11 350,00
73	230120045	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 80	m	87,00000	55,00	4 785,00
74	230120046	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 100	m	142,00000	59,00	8 378,00
75	230120047	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 125	m	572,00000	65,00	37 180,00
76	230120048	Čištění potrubí profukováním nebo proplach. DN 150	m	2,00000	69,00	138,00
77	230140005	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 22 x 2	m	3,00000	143,00	429,00
78	230140021	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 32 x 3	m	24,00000	248,60	5 966,40
79	230140026	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 38 x 3	m	24,00000	288,75	6 930,00
80	230140037	Montáž trubek z nerez.oceli tř.17, 57 x 3	m	57,00000	398,20	22 697,40

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO03	Dálkové rozvody
R:	D.1.4.1	Trubní část_revize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
81	230140042	Montáž trubek z nerez. oceli tř. 17, 76 x 3	m	57,00000	495,00	28 215,00
82	230140135	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 22 x 2	kus	6,00000	474,10	2 844,60
83	230140151	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 32 x 3	kus	1,00000	762,30	762,30
84	230140156	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 38 x 3	kus	1,00000	862,40	862,40
85	230140167	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 57 x 3	kus	5,00000	1 156,10	5 780,50
86	230140172	Montáž trubních dílů přivařovacích tř. 17, 76 x 3	kus	1,00000	1 428,90	1 428,90
87	230170001	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN do 40	sada	2,00000	2 950,00	5 900,00
88	230170002	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 50 - 80	sada	5,00000	3 300,00	16 500,00
89	230170003	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 100 - 125	sada	5,00000	3 680,00	18 400,00
90	230170004	Příprava pro zkoušku těsnosti, DN 150 - 200	sada	1,00000	4 455,00	4 455,00
91	230170011	Zkouška těsnosti potrubí, DN do 40	m	199,00000	9,00	1 791,00
92	230170012	Zkouška těsnosti potrubí, DN 50 - 80	m	489,00000	19,50	9 535,50
93	230170013	Zkouška těsnosti potrubí, DN 100 - 125	m	714,00000	24,00	17 136,00
94	230170014	Zkouška těsnosti potrubí, DN 150 - 200	m	2,00000	38,00	76,00
95	12730237	Trubka nerez bezešvá 21,3 x 2 mm	m	3,00000	556,00	1 668,00
96	12730245	Trubka nerez bezešvá 33,7 x 2,6 mm	m	24,00000	945,00	22 680,00
97	12730247	Trubka nerez bezešvá 42,4 x 2,6 mm	m	24,00000	995,00	23 880,00
98	12730253	Trubka nerez bezešvá 60,3 x 2,9 mm	m	57,00000	1 866,00	106 362,00
99	12730258	Trubka nerez bezešvá 76,1 x 2,9 mm	m	57,00000	2 052,00	116 964,00
100	14470101	Trubka ocelová bezešvá 21,3 x 2,6 P235GH	m	21,00000	82,00	1 722,00
101	14470105	Trubka ocelová bezešvá 33,7 x 2,6 P235GH	m	22,00000	186,00	4 092,00
102	14470108	Trubka ocelová bezešvá 42,4 x 2,6 P235GH	m	3,00000	202,00	606,00
103	14470112	Trubka ocelová bezešvá 48,3 x 2,6 P235GH	m	102,00000	305,00	31 110,00
104	14470118	Trubka ocelová bezešvá 60,3 x 2,9 P235GH	m	118,00000	305,00	35 990,00
105	14470123	Trubka ocelová bezešvá 76,1 x 2,9 P235GH	m	170,00000	370,00	62 900,00
106	14470126	Trubka ocelová bezešvá 88,9 x 3,2 P235GH	m	87,00000	474,00	41 238,00
107	14470131	Trubka ocelová bezešvá 114,3 x 3,6 P235GH	m	142,00000	618,00	87 756,00
108	14470134	Trubka ocelová bezešvá 139,7 x 4,0 P235GH	m	572,00000	889,00	508 508,00
109	14470136	Trubka ocelová bezešvá 168,3 x 4,5 P235GH	m	2,00000	1 497,00	2 994,00
110	316306010	Oblouk R1,5D 90° P235 21,3 x 2 mm	kus	16,00000	27,00	432,00
111	316306013	Oblouk R1,5D 90° P235 33,7 x 2,6 mm	kus	37,00000	34,00	1 258,00
112	316306015	Oblouk R1,5D 90° P235 42,4 x 2,6 mm	kus	6,00000	42,00	252,00
113	316306017	Oblouk R1,5D 90° P235 48,3 x 2,6 mm	kus	17,00000	54,00	918,00
114	316306020	Oblouk R1,5D 90° P235 60,3 x 2,9 mm	kus	2,00000	84,00	168,00
115	316306023	Oblouk R1,5D 90° P235 88,9 x 3,2 mm	kus	2,00000	196,00	392,00
116	316306025	Oblouk R1,5D 90° P235 114,3 x 3,6 mm	kus	9,00000	450,00	4 050,00
117	316306027	Oblouk R1,5D 90° P235 139,7 x 4 mm	kus	6,00000	572,00	3 432,00
118	316331037	Přechod přímý 114,3/76,1	kus	2,00000	190,00	380,00
119	316331046	Přechod přímý 168,3/114,3	kus	2,00000	530,00	1 060,00
120	319459022	Oblouk 90° nerez DN15	kus	3,00000	200,00	600,00
121	31960205	Dno klenuté DN 50/60,3x3	kus	26,00000	320,00	8 320,00
122	31960207	Dno klenuté nerez DN 50/60,3x3	kus	4,00000	100,00	400,00
123	4223170102	Kohout kulový ocelový přivařovací DN 15	kus	17,00000	1 040,00	17 680,00
124	4223170104	Kohout kulový ocelový přivařovací DN 25	kus	17,00000	1 157,00	19 669,00
125	4223170106	Kohout kulový ocelový přivařovací, DN 40	kus	7,00000	1 674,00	11 718,00
126	4223170107	Kohout kulový ocelový přivařovací DN 50	kus	4,00000	1 898,00	7 592,00
127	4223170202	Kohout kulový nerez DN 15	kus	3,00000	698,00	2 094,00

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	SO03	Dálkové rozvody
R:	D.1.4.1	Trubní část_revize

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
128	4223170204	Kohout kulový nerez DN 25	kus	1,00000	830,00	830,00
129	4223170205	Kohout kulový nerez DN 32	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00
130	4223910101	Kohout kulový ocelový přivařovací DN 65	kus	4,00000	2 668,00	10 672,00
131	4223910104	Kohout kulový ocelový přivařovací DN 125	kus	2,00000	6 434,00	12 868,00
132	42391605	Třmen kotevní bez sedla DN 65	kus	12,00000	98,00	1 176,00
133	42392205	Podpěra kluzná DN 25	sada	6,00000	498,00	2 988,00
134	42392210	Podpěra kluzná DN 32	sada	6,00000	516,00	3 096,00
135	42392220	Podpěra kluzná DN 50	sada	51,00000	640,00	32 640,00
136	42392225	Podpěra kluzná DN 65	sada	17,00000	680,00	11 560,00
137	42392480	Příložka k podpěře kluzné pro os. vedení DN 20-40	kus	8,00000	31,00	248,00
138	42392482	Příložka k podpěře kluzné pro os. vedení DN 50-80	kus	28,00000	35,00	980,00
139	42392772	Stojan kotevní (spodek pro 3 třmeny) DN 65	kus	4,00000	695,00	2 780,00
140	S0901180	Šroubovací spojky a tvarovky s drážkou - dle přiložené Specifikace	sada	1,00000	1 784 332,00	1 784 332,00
141	S0901181	Šroubovaná pomocná konstrukce s objímkami - dle přiložené Specifikace	sada	1,00000	945 319,00	945 319,00
142	998272211	Přesun hmot, trubní vedení ocelové ve štole na vzdálenost 50 m	t	13,12837	976,00	12 813,29
143	998733101	Přesun hmot pro rozvody potrubí, výšky do 6 m	t	13,12837	1 222,00	16 042,87
144	998733193	Příplatek zvětš. přesun, rozvody potrubí do 500 m	t	13,12837	442,00	5 802,74
145	421473390200	Svářecí dieselagregát	Sh	169,00000	100,00	16 900,00
Díl: VN		Vedlejší náklady				100 000,00
146	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde jsou stavební práce zcela nebo zčásti omezeny provozem jiných osob. Jde zejména o zvýšené náklady související s omezením provozem v areálu objednatele nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.						
147	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací, Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění. Ztížené montážní podmínky (velikost kolektroř, stávající neměnné rozvody v kolektorech, limitace max. délek potrubí, omezená možnost přístupu do kolektoru s materiálem, omezená možnost větrání prostoru), Seznámení s místem realizace před samotnou realizací.						

Celkem						6 630 159,03
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

Položkový rozpočet

S:	2022_017	Ekologizace a snížení energetické náročnosti Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s. - revize PD
O:	VRN	VRN
R:	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem
Díl: VN		Vedlejší náklady				405 000,00
1	VN0001	Vybavení kotelny dle vyhlášky (hasící přístroje, ochranné oděvy a pomůcky, atd.)	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00
2	VN0002	Dodavatelská projektová dokumentace s konkrétními výrobky	kus	1,00000	250 000,00	250 000,00
3	VN0003	Vypracování hlukové studie s konkrétními výrobky pro posouzení KHS (požadavek DOSS)	kus	1,00000	30 000,00	30 000,00
4	VN0004	Autorský dozor - hrazeno investorem v rámci této PD	kus	1,00000	0,00	0,00
5	VN0005	Zařízení staveniště	kus	1,00000	100 000,00	100 000,00
Díl: ON		Ostatní náklady				130 000,00
6	ON0001	Technický dozor investora, včetně nákladů na dopravu na staveniště - Není součástí této PD	kus	1,00000	0,00	0,00
7	ON0002	Vypracování projektové dokumentace skutečného provedení	kus	1,00000	130 000,00	130 000,00
8	ON0003	Výkon BOZP	kus	1,00000	0,00	0,00
9	ON0004	Zajištění kolaudačního souhlasu vč. kompletních podkladů	kus	1,00000	0,00	0,00
Celkem						535 000,00

Poznámky uchazeče k zadání